





### Akademie der Wissenschaften in Wien

Philosophisch-historische Klasse Denkschriften, 72. Band, 3. Abhandlung

# GÎZA VII.

## Bericht

über die von der Akademie der Wissenschaften in Wien auf gemeinsame Kosten mit Dr. Wilhelm Pelizaeus† unternommenen

# Grabungen auf dem Friedhof des Alten Reiches

bei den Pyramiden von Gîza

Band VII

Der Ostabschnitt des Westfriedhofs

Erster Teil

herausgegeben von

Hermann Junker

Mit 40 Tafeln, 108 Textabbildungen und 1 Plan

Vorgelegt in der Sitzung am 21. Januar 1943

1944 Hölder-Pichler-Tempsky

Wien und Leipzig

Kommissions-Verleger der Akademie der Wissenschaften in Wien

### VORWORT.

Giza VII enthält die Beschreibung der Gräber, die östlich des ältesten in Giza I veröffentlichten Eriedhofs der 4. Dynastie (Cheops-Mykerinos) liegen. An ihn schließen sich zunächst drei Reihen gestaffelter Mastabas an, die also die geraden Ost—West-Straßen des älteren Teiles nicht fortsetzen. Die Gräber stammen aus dem Ende der 4. Dynastie und reichen vielleicht bis in den Anfang der 5. Seltsamerweise ist fast keiner dieser Kernbauten gleich nach der Errichtung benutzt worden. Die zwischen ihnen liegenden Straßen dienten später als Bauplätze für kleine Anlagen. Unter diesen sind hervorzuheben die Mastaba des IItpj. das in der eigenartigen Ziegelanlage vor Wust eingebaute Grab des Pthäufrij, eines Verehrers des vergöttlichten weisen Prinzen Indfr<sup>e</sup>, die Mastaba des Hofsängers Śnfrunfr mit seinem prächtigen Rundbild und das Grab der Schächte 309/316 mit mehreren unversehrten Bestattungen und bemerkenswerten Beigaben.

Vor der östlichsten Reihe der gestaffelten Mastabas liegt ein breiter Streifen, auf dem nur wenige größere Gräber erbaut wurden: die völlig in Kulträume aufgelöste Mastaba der Untliches und die Mastabas des Intj. Untwinstellt und Reur I. Der Raum zwischen diesen Anlagen ist ganz mit kleineren Gräbern ausgefüllt, aus denen aber manche überraschende Funde stammen. So aus Śpśśpth zahlreiche Rundbilder, zum Teil seltene Typen, wie die Doppelfiguren, die den Verstorbenen mit seinem Ka darstellen dürften. In den Schächten 346 und 466 war die Leiche ganz mit einer Stuckschicht überzogen, in ihr das Gesicht des Verstorbenen getren nachmodelliert. Östlich von Umfwind I liegt die Mastaba seines gleichnamigen Solmes, westlich die des Njświędw II. auf dessen Scheintür die Inschriften teils ausgemeißelt waren, teils noch in ihrer Vorzeichnung standen. Nördlich von Reur I kamen unter anderem die Scheintür des Nfr II und das Opferbecken des Klimihj zutage, beide mit nicht alltäglichen Texten.

Im Osten wird der Streifen durch eine Reihe größerer Bauten abgeschlossen: die Mastabas des Kijsud und seiner Nachkommen, die Doppelanlage des Śtjl3j-Pthhtp und die Mastaba des Ditjj. Südlich von Kijsud wurden mehrere künstlerisch wertvolle Rundbilder des Fürsten Bifb gefunden, dessen Grab in der Nähe steht. In der Kammer des Śtjkij ist beim Totenmahl der Speisende immer doppelt dargestellt, wohl der Grabherr und ihm gegenüber sein Ka. Aus der Mastaba des Bijj stammen verschiedene Tonverschlüsse mit Siegelabdrücken, die den Namen der Könige Śihur und Nfrirkir enthalten: sie zeigen bisher unbekannte Titelfolgen der Vorlesepriester der königlichen Totenstiftungen; mit ihnen werden einige andere Siegelabdrücke aus unserem Grabungsabsehnitt veröffentlicht. An Ditjj ist die Mastaba der Hnjt angebaut, und weiter östlich fanden sich mehrere Scheintüren eines besonderen Typs aus dem Ende des Alten Reiches.

IV Vorwort.

Der in Giza VII veröffentlichte Teil des Friedhofs wurde in den Jahren 1913 und 1914 freigelegt. Über den Verlauf der Grabungen unterrichten die betreffenden Vorberichte in dem Anzeiger der Akademie. Jahrgang 1913 Nr. XIV und 1914 Nr. XIV: in ihnen sind auch die Namen der Expeditionsteilnehmer angegeben.

Die Architekturaufnahmen wurden zum Teil 1913—1914 von Herrn Dr. Otto Danm und Herrn Baukommissär Ing. Friedrich Prossinagg durchgeführt, zum Teil 1925 von Herrn Hofrat Professor Dr. Karl Holey und Herrn Professor Dr. Uvo Hölscher. Von den Abbildungen des vorliegenden Bandes werden mit Ausnahme der von Herrn Prossinagg stammenden Pläne Abb. 49, 59, 61. 94 alle Architekturzeichnungen Herrn Daum, die übrigen ihm und Herrn Kunstmaler Alfred Bollacher verdankt.

Frau Pr. Adelheid Popek und Herr Daum haben die Berichtigungsabzüge mitgelesen, die Verzeichnisse am Schluß des Bandes wurden mit Ausnahme des Sachverzeichnisses von Frau Pr. Popek angefertigt.

Die Herren Direktoren Dr. Hans von Demel und Professor Dr. Günther Roeder haben in entgegenkommender Weise Aufnahmen von den in ihren Museen befindlichen Grabungsfunden herstellen lassen.

Professor Dr. Georg Reisner hat freundlichst gestattet, die Inschriften der Mastaba des Khafr aus der benachbarten Harvard-Boston-Grabung für die Veröffentlichung zu benutzen.

Für die Anfertigung der Zeichnungen und für die Drucklegung des Bandes hat das Archäologische Institut des Deutschen Reiches den größten Teil der Mittel zur Verfügung gestellt; Herrn Präsidenten Professor Dr. Martin Schede sei dafür auch an dieser Stelle besonderer Dank ausgesprochen.

H. Junker.

# IXHALTSÜBERSICHT.

Seite	Sette
orwort	c: Der Bau
nhaltsübersicht	,i) Die unterindischen Räume 45
A. Der Ostabschnitt vom Ende der 4. Dynastie	$\gamma$ ) Die einzelnen Bestattungen
L. Lage und Anordnung des Friedhofs 1	1, 8,316,
1. Allgemeine Beschreibung	Der Sarg
2. Verzeichnis der Mastahas des Ostabschnittes 4	Die Leiche
II. Die Zeitbestimmung	Die Beigaben von dem Sarge 🔒 50
III Einzelbeschreibung	Tonkrüge
1. Grab 4960	$2. \times 315$ , 61
a. Der Bau	3 8 312
b. Die Zwischenbauten	1 8 311 63
a) Die Anbauten im Norden 9	5. 8 309 6-
β) Die Anbauten im Osten 12	6. Grab 5170=5140 6
y) Die Anbauten im Süden	Grab 5140
2. Grab 4950	Die Zwischenbauten 60
a. Der Kernbau	B. Die Gräber zwischen den gestaffelten Masta-
b. Die Mastaba des $\mu_{l}p_{l}$	bas und der Linie Kijśwdi-Ditjj
c. Mastaba 8 984	1. Die Mastaba der <i>Hutklus</i> , , , , , , , , , 6
α) Der Plan	1. Der Bau
β Einzelheiten 20	2. Die Grabherrin 69
1. Die Bedachung 20	3. Die Darstellungen und Inschriften 7:
2. Die Grabschächte	a. Die Darstellungen der Ostkammer 7:
3. Die Bestimmung der Räume 22	b. Die Darstellung der Westkammer 76
4 Der Grabinhaber	α) Der Anfban der Szene
d. Die Mastaba des Pthiwinj 21	3. Die Einzelbeschreibung 78
α) Der Bau 24	1. Der Anbau des Tut
β) Der Grabinhaber ,	a. Das Grab
3. Grab 5050	h, Die Statuen
a. Der Bau	5 Die Zeitbestimmung 88
b. Die Anbanten 30	6. Die anschließenden Gräber 88
4. Grab 5060	a. Die südliche Reihe 88
a. Der Bau	b. Die mittlere Reihe 89
b. Die Mastaba des Śutrwatr	c. Die nördliche Reibe
a) Der Bau	7. Der Wohnraum aus der Spätzeit 89
$\beta$ : Die Inschriften	H. Die Mastaba des $Tutj$ 96
y) Der Grabherr und seine Familie 34	III. Die Mastaba des Spsspth 93
1. Śnjiwnfr von Gîza	1. Der Bau 95
2. Snfrwnfr M. M. E 6 und 7	2. Die Statuen 93
δ) Die Tätigkeit und die soziale Stellung	a. Die Fundumstände 93
der Hofsänger	b. Die Redentung der Rundbilder 9
ε) Die Statue des Śnfrwnfr 38	c. Die Doppelstatuen
1. Die Beschreibung	d. Die Statuen im Schreibersitz 100
2. Die Schrittstellung	a) Der Verstorbene im Schreibersitz 101
3. Die gewandlosen Statuen 40	β) Der Lesende
a. Männer 40	yı Der Schreiber 105
b. Frauen 41	e. Die Beschreibung der Statuen 100
e. Kinder 41	en Allgemeines 10:
4. Der Sinn der Jugenddarstellung . 42	β) Beschreibung einzelner Typen 104
7) Die an Śnfrwnfr anschließenden Gräber – 41	1. Statuen in dem Schurz mit Vorbau 104
c. Die Gräber nördlich Grab 5060 41	2. Špššpth mit geschlossencu Füßen
5. Grab 5070	stehend
a. Der Kernbau	3. Śpśśpth im Schreibersitz 105
1 N + 1 - 0 000 012	1 Spirinth ale Lasander 100

Seite		eite
5. Der Torso eines Lesenden 108	3. Die Darstellungen und Inschriften	
Der Aufbau der Figur 108	a. Die Westwand	
Einzelheiten 109	b. Die Südwand	
6. Die Dienerstatuen	c. Die Nordward	
Die Kornverreiberin	α) Das feierliche Mahl	
Der Bäcker 111	$eta_i$ Die Speisendarstellung	
Der Braugehilfe 111	4. Die unterirdischen Anlagen	
IV. Mastaba S 344 346	5. Der Vorbau im Norden	
1. Der Bau	III. Mastaba 8 846 847	
2. Die Leiche mit Stucküberzug 113	1. Der Ban	18-
V. Mastaba S 466/467	2. Die unterirdischen Anlagen	
1. Der Bau	3. Der Vorhau im Norden	
2. Die mit Stuck verkleidete Leiche 117	1. Der Anbau des $Kijnir$	
3. Die übrigen Gräber des Abschnittes 117	IV. Die Mastaba Śt $jktj-Pthhtp$	
VI. Die Mastaba des <i>Hwfwsnb I</i>	1. Der Ban	19:
1. Der Bau	a. Die erste Anlage	19:
Die Bedeutung des Beckens in der Nische . 120	b. Die Erweiterung	19:
2. Die Inschriften	2. Der Grabinhaber	
3. Die Grabräume	a. Der Eigentümer der älteren Anlage	190
VII. Die Mastaba des Hwfwsnb II 126	b. Der Erbauer der neuen Anlage	201
1. Der Bau	3. Die Darstellungen und Inschriften	
2. Darstellungen und Inschriften 128	a. Die Kultkammer des $\acute{S}tjkij$	
a. Der Architrav über dem Eingang 128	a) Die Südscheintür	
b. Der Architrav über der Scheintür 129	31 Die Nordscheintür	50.
c. Das Gewände	y) Die Darstellungen zwischen den bei-	
3. Die Zeitbestimmung 133	den Scheintüren	210
VIII. Die Mastaba des Njörkdir II	1. Die Deutung der Doppeldarstel-	
1. Der Bau	lungen	
2. Darstellungen und Inschriften 133	2. Einzelbeschreibung	
a. Die Scheintür	Der Mittelstreifen	
b. Der Architrav	Das obere Feld	
e. Das Gewände 136	Das untere Feld $\vartheta$ ) Die nördliche Darstellung	
3. Name und Titel des Grabherrn 136	b. Die Kultkammer des Pthhtp	
4. Der Anbau im Norden 138	4. Die unterirdischen Anlagen	
IX. Die übrigen Gräber um *### ###############################	a. Die Bestattung des Śtjktj	
1. Das Grab 8 372/374	b. Die Bestattung des Pthhtp	
2. Das Grab des Śśithtp II	V. Die Mastaba des <i>Duiji</i>	
3. Die Mastaba S 452/455	1. Der Bau	
4. $\epsilon n h m \epsilon h r$	2. Die Siegelabdrücke	
5. Die Scheintür mit Inschriften ohne Namen 143	a. Die Fundumstände	
X. Die Gräber um R'wr I	b. Die Beschreibung	
1. Die Gräber südlich $R^*wrI$	a) Die Siegelabdrücke mit dem Namen	
2. Die Gräber nördlich Rewr I und Ditjj 146	des Sthurr	23
Die Mastaba mit der Scheintür des Nfr II. 146	β) Die Siegelabdrücke mit dem Namen	
Das Opferbecken des Kijmibj	des $Nirirkir^{\epsilon}$	230
C. Die Mastabareihe $Kij\acute{s}wdi-Ditjj$ 151	y) Die Siegelabdrücke und die Zeitsetzung	
1. Die Statuen aus der Mastaba des Bijbi 151	des Grabes	238
1. Die Mastaba	VI. Die Maștaba der <i>Unjt</i>	24
2. Der Statuenfund und der Serdab 152	1. Der Bau	
3. Der Grabinhaber	2. Die Scheintür	
4. Beschreibung der einzelnen Statuen 155	3. Der Architrav über dem Eingang	243
a. Die Alabasterstatue	4. Die Bestattungen	
b. Der Alabasterkopf 156	VII. Scheintüren aus dem Grabungsabschnitt	
c. Die Granittorsos		
a: Die stehende Figur 156	1. Die Scheintür des Sudmib—'Intj	
β) Die Sitzfigur,	2. Die Scheintür des 'Hib	
II. Die Mastaba des Kijśwdi	<ol> <li>Die Scheintür der Hnkjt</li> <li>Die Scheintür des 'Iḥw</li> </ol>	
1. Der Bau	5. Der Architrav des Hamkij	25:
2. Der Grabherr 161	o, net atemnar des inmort	

### A. Der Ostabschnitt vom Ende der 4. Dynastie.

#### 1. Lage und Anordnung des Friedhofs.

#### 1. Allgemeine Beschreibung.

(Abb. 1, Taf. 1-2.)

Die Behandlung der Grabaulagen des Abschnittes, der zwischen der Cheopspyramide und dem in Giza I veröffentlichten ältesten Friedhof liegt, beginnt mit den Mastabas, die sich an diesen unmittelbar anschließen, und schreitet nach Osten weiter.

Die drei langen Gräberreihen, die sich vor dem Süd- und Nordfriedhof der 4. Dynastie hinziehen, bilden eine Einheit, sind als planmäßig angelegter neuer Abschnitt die Fortsetzung der beiden älteren Teile. In den Beschreibungen des Westfeldes erscheint die Gruppe als "Ostfriedhof". neben dem westlich angrenzenden "Süd-" und Nordfriedhof', wie Ann. Serv. 13, S. 230. Diese Bezeichnung hat den Vorzug der Kürze, kann aber gelegentlich zur Verwechslung mit dem Friedhof östlich der Cheopspyramide oder mit dem ganzen Ostteil des Westfeldes führen, während sie nur die östliche Gruppe der ältesten Anlagen im Westen der Pyramide beneunen will. Darum wird es besser sein, von dem .Ostteil:, ,Ostabschnitt' oder der "Ostgruppe" zu sprechen, es sei denn, daß man dem "Ostfriedhof" eine nähere Bestimmung zufügt.

Als der Königsfriedhof von Giza unter Cheops angelegt wurde, bestimmte man die im Osten der Pyramide gelegene Felsplatte für die Gräher der Frauen und Kinder des Königs, während im Westen Verwandte des Herrscherhauses und hohe Beamte bestattet werden sollten. Hier waren bei der ersten Planung in großer Entfernung drei Mastabagruppen vorgesehen, eine südliche für Hmiwnw und seine Familie, G 4000 und G 4110 ff., eine nordwestliche mit den Mastabareihen G 1203 ff. und eine nördliche mit Grab Lepsius 23, G 2100—2130. Unter Chephren und Mykerinos wurden die Süd- und Nordgruppe vergrößert, ihre Mastabazeilen immer weiter nach Osten verlängert, der

Pyramide zu. Beide Abschnitte sind in regelmäßigen Straßen angelegt, die Süd – Nord der Pyramide parallel laufen und von Ost-West-Straßen senkrecht geschnitten werden. Zwischen dem Südund Nordfriedhof liegt eine für Bebauung ungeeignete Bodensenkung, das "Mittelfeld", siehe Giza VI, S. 1 f. An seinem Ostende wurden die beiden Gruppen durch G 4770 und G 4870 miteinander verbunden, so daß jetzt zwei lange Zeilen zu je neun Mastabas von der großen Friedhofsmauer im Süden bis zum Ende des Plateaus im Norden laufen; siehe Taf. t. Vor sie legte man später drei weitere Reihen von Gräbern, aber nicht mehr in der Anordnung des älteren Friedhofs. Zwar laufen die Längsstraßen des neuen Abschnittes denen des älteren parallel, aber dessen Querstraßen werden nicht mehr in gerader Linie nach Osten weitergeführt. Die drei neuen Zeilen sind vielmehr gegen die früheren Reihen und gegeneinander seitlich verschoben in der Weise, daß die Schmalseiten, statt in einer Flucht zu liegen, eine Treppenlinie bilden: Reisner nannte sie, Ann. Serv. 13, S. 230. .mastabas placed en échelon. Man kann also beim Betreten der Straßen von Osten her nicht mehr deren ganze Tiefe bis zum Abschluß des Friedhofs im Westen überschauen, sondern erblickt immer das Südende des dahinter gelegenen Grabes.

Das bedeutet gegenüber den älteren Abschnitten eine ganz wesentliche Änderung im Aufschnitten eine ganz wesentliche Änderung im Aufschiebung bei den drei Reihen der 25 Mastabas regelmäßig wiederholt, muß ein fester Plan zugrunde liegen und die Abweichung von den früheren Gruppen beabsichtigt sein. Der Grund der Änderung, die dem Westfriedhof ein neues Gepräge gab, ist nicht mit Sicherheit festzustellen. Die Beschaffenheit des Geländes kann den neuen Plan nicht bestimmt haben. Mit der achten Reihe, G 4810 ff., der östlichsten des älteren Teiles, endet zwar die sanft nach Osten abfallende Felsplatte und geht auf ein tiefer gelegenes Feld über, wie die Geländeaufnahme Giza l. Abb. 1, erkennen

Giza VII

läßt; aber nicht- hätte gehindert, die Querstraßen über die Senkung nach Osten weiterzuführen. Ebensowenig können örtliche Unebenheiten geltend gemacht werden, denn solche Schwierigkeiten bestanden auch bei der neuen Anordnung und wurden überwunden, wie bei dem höher gelegenen G 4940 und bei G 5040, das über einer Senkung steht. Waren aber äußere Gründe für die Gestaltung des Abschnittes nicht maßgebend, so dürfen wir nach künstlerischen, ästhetischen Gesichtspunkten forschen. Vorausgeschickt sei, daß der von Cheops begonnene Staatsfriedhof auch unter den folgenden Königen seine Bedeutung behielt und sein Ausbau nicht dem Zufall überlassen wurde. Die Verlängerung der Straßen erfolgte unter Chephren und Mykerinos im Anschluß an die alte Ordnung. So muß auch der neue östliche Teil nach einem vom Hofe genehmigten Plan angebaut worden sein. Das wird noch deutlicher durch den Umstand, daß die Mastabas der drei Zeilen nicht auf einmal, sondern in mehreren Abschnitten erbaut wurden, sieh aber immer in die neue Ordnung einfügten, so wie vorher die Mastabas des Chephren und Mykerinos in den unter Chéops entworfenen Plan.

Der Entwurf für den Ostabschnitt trug vielleicht dem Bedenken Rechnung, daß eine weitere Fortsetzung der geraden Querstraßen nach Osten den Eindrack der Eintönigkeit hervorrufen könne. Wenn auch die 150 m langen Reihen hintereinanderliegender Mastabas bei davorliegendem freien Feld sich durchaus in das Bild der großen Königsnekropole einfügen.1 so konnte sich doch eine wesentliche Verlängerung nach Osten ungünstig auswirken. Auch mochte man es bei dem Vorrücken der Zeilen als störend empfinden, daß nun neun tiefe Straßen auf den Vorplatz mündeten. Man zog es daher vor, die gerade ausgerichteten Gräberzeilen auf der höher gelegenen Felsplatte enden zu lassen und den Westabschnitt durch einen Streifen von mehreren Zeilen mit verschobenen Querstreifen zu begrenzen. Strebten die Straßen der älteren Teile nach Osten, zur Pyramide bin, so betont der neue Abschnitt die Nord-Süd Richtung, will also der westlichen Abschlußmauer des Pyramidenhofes parallel laufen. Das Band der drei Mastabareihen legt sich quer vor den alten Süd- und Nordfriedhof und gibt ihm einen Abschluß im Osten; seine Straßen verlaufen sich nicht mehr vom Westen her in den Vorplatz, sondern finden nun Halt. Denken wir uns die

Zwischengräber und die weiter östlich gelegenen späteren Bauten weg, so läßt uns das Bild auf Taf. I die Wirkung noch ahnen.

Die Mastabas der drei langen Reihen liegen nicht in einer schnurgeraden Linie; abgesehen von einzelnen kleineren Unregelmäßigkeiten, wird sie im Norden durch einen Knick gebrochen, da wo der Südfriedhof mit G 4860 endet. In der ersten Zeile liegen die nördlichen Gräber G 2180. 4980 und 4970 weiter nach Osten als die südlichen G 4960-4910; in der zweiten sind entspreehend G 2190, 2200 und 5070 gegen G 5060-5010 vorgeschoben, und in der dritten Reihe G 2300, 2310 und 5170 gegen G 5160-5130. Dieser auffallende Befund wurde schon Giza III. S. 1f., erwähnt, wezu man auch Giza II S. 135 f., vergleiche. Der Bruch erklärt sich zunächst daraus, daß schon die Reihen des alten Südfriedhofs nicht ganz in einer Flucht mit denen des Nordfriedhofs lagen: letztere rücken ein wenig weiter nach Osten vor. Bei dem Zusammenschluß der beiden Abschnitte bei der Zeile 7 und 8 ließ man die Verbindungsmastabas G 4770 und 4870 den Linien der nördlichen Reihe folgen, sie liegen also gegen die mit G 4760 und 4860 beginnenden Zeilen des Südfriedhofs östlicher: siehe Abb. 1 und den Ausschnitt Giza III, Abb. 1. Als nun die Mastabas mit den abgetroppten Seitenstraßen vor die ganze Breite der vereinten älteren Friedhofsteile gelegt wurden, hätte man eine gerade Linie vom Süd- bis zum Nordende ziehen und den Bruch in Reihe 8 ausgleichen können. Dabei wäre die Straße vor dieser Reihe im Südteil ein wenig breiter geworden als im Nordteil, eben um den Vorsprung des Nordabschnittes. Statt dessen setzte man den Knick durch alle drei Reihen fort. Das erklärt sieh am besten, wenn man die erste Mastabazeile nicht gleich auf der ganzen Linie in Angriff nahm, sondern der Süd- und Nordabschnitt gesondert begonnen wurden. Beim Einhalten des gleichen Abstandes von der achten Reihe des älteren Teiles ergab sich dann notwendig der Bruch in der Nähe der Mastaba G-4870. Im Grunde genommen trägt also der Mangel an Voraussicht Schuld an der Unregelmäßigkeit, die sich übrigens auf dem Plan stärker auswirkt als im Gelände selbst. Zu Beginn der 4. Dynastie wäre eine solche Unstimmigkeit wohl nicht möglich gewesen.

Der neue Abschnitt zählt im ganzen 25 Mastabas, in der ersten und zweiten Reihe je neun, die dritte ist kürzer, da an ihrem Südende der Baugrund für die beiden letzten Gräber von der

<sup>\*</sup> Vergleiche die Skizze Giza I S. VI.

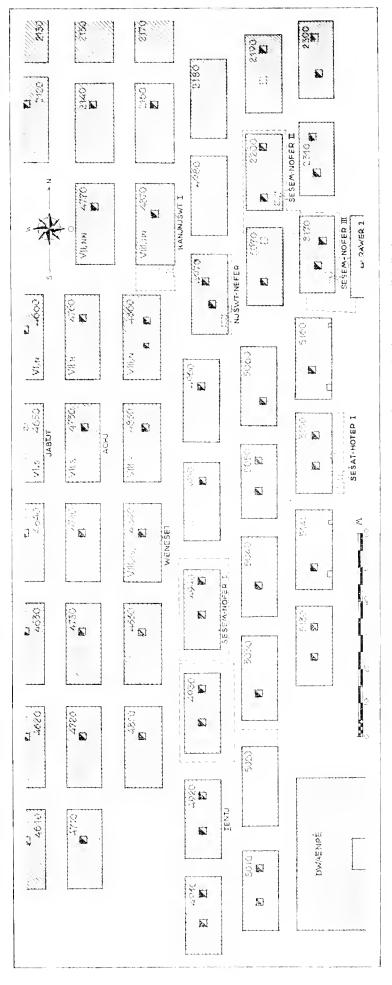


Abb. 1. Die drei Reihen der gestaffelten Mastabas; dahinter das Ostende des älteren Eriedhefs

großen Anlage des Dwarf eingenommen war. Von den einzelnen Mastabas stehen meist nur die Kernbauten. Ihre Außenmanern werden von abgetreppten Schichten weißlicher weicher Kalksteinwürfel gebildet; siehe Taf. 2. Die innere Füllung besteht aus kleineren Bruchsteinen und wurde zugleich mit den Außenmauern hochgeführt. Infolge der starken Zerstörungen läßt sich die Art ihrer Aufmanerung nicht immer genauer feststellen. Beispiele wie G 5070 und 5060 zeigen, daß man hinter den Werksteinmantel Packungen von Bruchsteinen in regelmäßigen Schichten legte; wie weit diese in das Innere reichten, bleibt meist unsicher.

Die Kernbauten unterscheiden sich trotz äußerer Ähnlichkeit deutlich von denen der Zeit des Cheops, die für den Mantel kleinere, aber besser bearbeitete Kalksteinwürfel härterer Art verwenden und die Füllung solider mauern; siehe Giza I. S. 88 f. und 91 f. Dagegen stimmen die Tumuli unseres Ostabschnittes mehr überein mit den späteren Kernbauten des Nordfriedhofs G 2140—2170 und mit den Verbindungsmastabas G 4470 4870; siehe auch Giza I, S. 228, und Giza II, S. 138.

In den ersten beiden Reihen sind die Kernbauten auf allen Seiten gleich behandelt, in der östlichen Zeile dagegen wurden bei einigen Mastabas des südlichen Teiles in der Vorderseite zwei Nischen für die Kultstellen ausgespart, eine breitere im Süden und eine schmälere für die Nordscheintür. In dem Block des Kernes sind sehr oft zwei Schächte ausgespart, je einer im Süden und Norden.

# 2. Verzeichnis der Mastabas des Ostabschnittes.

(Abb, 1.)

Von dem Ostabschmitt liegt nur der mittlere Teil mit zwölf Magtabas auf unserem Grabungsfeld, von den übrigen dreizehn sind einige von R. Lepsius aufgenommen worden: G 4940 = Leps, Grab 45, G 4920 = Leps, Grab 47, G 5030 = Leps, Grab 16. Die Magtaba des 883lhtp = G 5150 entspricht Leps, Grab 36 und ist Giza II, 8, 172 ff., veröffentlicht. Zu G 2200 = Śsmufr II vergleiche Boston Bulletin 1913, 8, 20, und Giza III, 8, 187 ff.

In Porter-Moss, Memphis, ist auf 8,32 eine Gesamtübersicht des Ostteiles gegeben, jedoch in sehr kleinem Maßtab, bei dem Einzelheiten notwendigerweise in Wegfall kommen mußten; so sind die Grabschächte nicht eingezeichnet. Photographische Aufnahmen des Feldes siehe Reisner-

Fisher, Ann. Serv. 13, sie stammen jedoch aus einer Zeit, in der die Freilegung des Feldes noch nicht beendet war. Taf. 1 des vorliegenden Bandes gibt den Friedhof nach den Grabungen von 1926 wieder, Taf. 2 mit dem Mittelstück stammt vom Ende der Expedition 1914. Weitere Übersichten des Ostabschnittes oder seines Mittelteiles finden sich auf Phot. 539, 627, 2229, 5/1.

Bei der Bezeichnung der Mastabas folgen wir den Zahlen von G. Reisner in Ann. Serv. 13. Für den nördlichen Teil des Ostabschnitts wählte er die Nummern mit 2000, für den südlichen solche mit 4000 und 5000. Man hätte freilich besser die gleiche Tausendzahl durchlaufend für die einzelnen Reihen verwenden sollen, denn der Ostabschnitt stellt einen neuen, einheitlich angelegten Friedhofsteil dar. Wollte man seinen Süd- und Nordteil trennen, so mußte die Änderung der Zahl bei dem Bruch der Linien eintreten, statt G 4970 und G 5170 wäre also eine Zahl mit 2000 einzusetzen, da beide Mașțabas den Linien des Nordteils folgen. Um aber jede Verwirrung zu vermeiden, wurden die Zahlen Reisners beibehalten und die von ihm nicht bezeichneten Gräber seinem System entsprechend G 4970 und G 4960 genannt. Die folgende Aufzählung beginnt mit der nördlichsten Mastaba der westlichen Reihe.

#### Erste Reihe von Westen.

- G 2480. Für die Vorderseite siehe Taf. 2, Phot. 627 und 5/1. Die Schächte sind nicht erkennbar.
- 2. G 4980. Nördlich Njörtufr und westlich Sämnfr II gelegen. Die Mastaba steht nur zum Teil auf unserem Felde und wird von der Harvard Boston-Expedition veröffentlicht. Für die südliche Schmalseite von 10 m Breite siehe den Plan Giza III. Abb. 1. Die Front ist auf Taf. 2 und Phot. 539, 627, 5/1 sichtbar, die Südwand auf Taf. 1. Ein Schacht liegt im Norden, ein zweiter im Süden (?); siehe den Plan am Ende des Bandes.
- 3. G-1970, später von Njäwtnfr ausgebant. Der Kern liegt auf der West- und Südseite frei; seine Maße betragen 23 + 9,50 m; siehe Giza III, Abb. 26 und S. 163 f. Der Hauptschacht liegt im Süden, ein wenig nach Westen verschoben, ein zweiter im Norden.
- G 4960, siehe Abb. 2, Maße 23,60% 10,60 m, mit einem Schacht im Norden.
- G. 1950, Abb. 4, Maße 23,60 × 10,20 m, mit zwei Schächten; siehe auch Taf. 2.

- 6. G 4940 = Grah Lepsius 45, von Śśmajr I ausgebaut; zum Plan siehe L.D. Text I, S. 71. Die Mastaba enthält zwei Schächte.
- 7. G 4930 wurde später verkleidet und erhielt eine Kultstelle im Süden und im Norden: siehe Porter-Moss, Memphis. S. 32. Die Ummantelung ist jetzt verschwunden, und der Kernban liegt allseits frei, siehe Taf. 1; er weist zwei Schächte auf.
- G 4920 = Grab Lepsius 47, von *Tutj* ausgebaut; der Kern liegt jetzt frei, siehe Taf. 1 und Plan L. D. Text I, S. 71; es sind in ihm zwei Schächte ausgespart.
- 9. G 4910, nach Taf. 1 und Phot. 2229 mit zwei Schächten.

#### Zweite Reihe von Westen.

- 1. G 2190, nach Phot. 2229 und Taf. 2 besaß der Kernbau vielleicht zwei Schächte.
- G 2200. Der Kern wurde später von Somnfr II benutzt; seine Vorderseite ist auf Taf. 2 sichtbar, ebenso ein Schacht im Norden, ein zweiter wurde später hinter der Kultkammer gefunden.
- 3. G 5070 = Abb. 16 und Taf. 2; Maße 23 
  10,50 m. ein Schacht im Süden, vielleicht ein zweiter von Norden.
- G 5069 = Abb. 10, 15 und Taf. 2; Maße 23,20
   R 10,80 m, ein Schacht im Süden.
- 5. G 5050 = Abh. 10 und Taf. 1—2; Maße 23 10,30 m; die beiden Schächte sind auf Taf. 2 siehtbar.
- 6. G 5040 ist zum Teil auf amerikanischem Grabungsgebiet gelegen; in die Felswand, über der der Kernbau steht, wurde später eine Kultkammer ausgehauen, siehe Taf. 1; ebenda ist nur ein Schacht siehtbar.
- G 5030 Grab Lepsius 46 wurde später ausgebaut; siehe L. D. Text I, S. 71. Auf Taf, 1 und Phot, 2220 ist mit Sicherheit nur ein Schacht erkennbar.
- G 5020. Spuren der Verkleidung und eines vorgelegten Kultganges (?) auf Taf. 1 und Phot. 2229: zur Zeit der Aufnahme waren die Schächte noch nicht freigelegt.
- G 5010. Nach Porter-Moss, Memphis, S.32, mit einer Kultnische im Süden, doch ist nicht klar, ob sie schon im Kernbau ausgespart war. Die zwei Schächte sind auf Taf, 1 sichtbar.

#### Dritte Reihe von Westen.

 G. 2300. Wie Phot. 2229 zeigt, sind zwei Schäehte vorhanden, an der Vorderseite sind keine Nischen zu gewahren.

- 2. G 2310 wie G 2300.
- 3. G 5170. Mastaba des Säunfr III. siehe den Plan Giza III. Abb. 36. Die Breite des Kernes beträgt 10 m. die Länge ist nicht mehr mit Sicherheit festzustellen, da die südliche Schmalwand der späteren Erweiterung des Baues zum Opfer fiel. Ein Schacht liegt gegen Norden in der Mitte der Längsachse, ein zweiter im Süden, ein wenig nach Westen verschoben: er wurde erst nachträglich augelegt.<sup>1</sup>
- 4. G 5160, siehe Abb. 27. Maße 23,50 · 10,50 m. Im Süden der Westwand ist über der zweituntersten Steinschicht eine breite Nische im Kernmauerwerk ausgespart, die schmälere am Nordende wurde von Maştaba S 359 zugebaut, war aber noch zu erkennen. Der Schacht 330 liegt im Süden.
- G 5150 = Grab Lepsins 36 wurde von Śsathtp benutzt und erweitert, siehe Giza H, Abb. 23, 8, 173 ff. Die ursprünglichen Maße betrugen 23,90 + 9,50 m. Im Kern waren zwei Schächte ausgespart, ein Nachweis von Nischen an seiner Vorderseite war infolge der späteren Verbauung nicht mehr möglich.
- G 5140, siehe Abb. 28, Maße 23,50 · 10,50 m.
   Die Nische im Norden der Vorderseite ist auf Taf. 2 sichtbar. Ein Schacht liegt im Süden.
- 7. G 5130. Für den Plan siehe Porter-Moss, Memphis, S. 32. Dort ist im Süden eine Nische angegeben; ob sie im Kernbau liegt und ob ihr eine zweite im Norden entspricht, muß vorerst unsicher bleiben. Die beiden Schächte siehe auf Taf. 1.

#### H. Die Zeitbestimmung.

Die Anlage des Ostabschnittes mit den versehobenen Mastabareihen stellt einen Bruch in der Entwicklung des Westfriedhofs dar; seiner Zeitsetzung kommt daher erhöhte Bedeutung zu. Die Frage wurde schon Giza I. S. 10 ff., im Zusammenhang mit der Reihenfolge der verschiedenen

<sup>4</sup> Siehe Giza III, S. 200. Die spätere Aufmauerung des Schachtes ergibt sich aus dem verwendeten Werkstoff, der ein anderer ist als der bei den Außenmauern des Kernbaues verwendete. Freilich mag hier oder auch ein wenig östlich ein Schacht schon ursprünglich vorhanden gewesen sein, der aber bei der Anfügung des ganz nahe gelegenen Kultraumes abgerissen wurde; denn das ganze Sidende des Kernbaues ist gestört. Bei Annahme einer normalen Länge desselben hätte der Schacht an seiner richtigen Stelle gelegen. Die Vertiefung im Fels branchte zur Zeit der Erweiterung der Mastaba noch nicht ausgearbeitet zu sein.

Gräbergruppen kurz besprochen. Die erste ganz westlich gelegene Gruppe des Südfriedhofs mit Kernbauten aus kleinen Kalksteinwürfeln wurde zunächst durch Mastabas erweitert, deren Kern aus regelmäßig geschichteten großen und harten Kalksteinblöcken besteht, daran reihen sich nach Osten Gräber aus weicherem Stein, hauptsächlich Nummulitquadern, weniger gut behauen und ohne gerade Schichtlmien. Der westliche Teil des Nordfriedhofs zeigt dieselben Kernbauten wie der des Südfriedhofs, stammt also aus der gleichen Zeit. Auch ihm wurden später im Osten weitere Reihen von Mastabas vorgelegt, mit Kernbauten aus größeren und weicheren Kalksteinwürfeln.

Für die zeitliche Bestimmung dieser drei Gruppen des älteren Friedhofs liegen einige feste Anhalte vor. Die ersten kleinsteinigen Kernbauten stammen aus der Regierung des Cheops. Das ist dadurch einwandfrei bewiesen, daß der Name des Königs auf einem Block der Schachtausmanerung von G 1207 gefunden wurde. Die dritte Gruppe wurde unter Mykerinos angelegt. Ganz gleichgeartete Kernbauten stehen im Süden der Cheopspyramide, und hier war bei Mastaba 17 auf einem Verkleidstein das 23. Jahr des Mykerinos angegeben, siehe Vorbericht 1929, S. 82. Dem Einwand, daß der Kernbau aus früherer Zeit stammen könne, wurde schon ebenda S. 83 begegnet. Die mittlere Gruppe muß demnach in die Regierungszeit des Chephren gesetzt werden.

Die Scheidung der Gruppen des Westfriedhofs erfolgte nicht nur auf Grund der Verschiedenheit des Werkstoffes und seiner Schiehtung, sie ergab sich ebenso aus dem Wechsel in der Breite der Straßen, der Linie der Schächte und der Behandlung der Grabräume; siehe Giza I. S. 10 ff., und die bauliche Analyse von K. Holey, S. 82 ff., mit der Zusammenfassung S. 99.

Damit läge die Entwicklung für den Südteil des alten Westfriedhofs klar; dagegen fehlen feste Anhaltspunkte für die Zeit der Erweiterung des Nordfriedhofs, G 2140—2170, und für die gleichgearteten Verbindungsmastabas G 4770 und G 4870. Ann. Serv. 13, 8, 242, werden sie Chephren zugewiesen, aber es sollten auch die Mastabas der Reihen III—VIII aus der gleichen Zeit stammen, da damals die Abfolge der Gruppen auf dem Südfriedhof noch nicht geklärt war. Viel eher könnte die östliche Verlängerung des Nordfriedhofs in die Zeit des Mykerinos verlegt werden, siehe Giza I, 8, 12, und 11, 8, 136 f. Auffallend bleibt immer der Wechsel im Werkstoff der Kernbauten. Daher wäre zu erwägen, ob der Ausban des Nordfried-

hofs und seine Verbindung mit dem Südabschnitt nicht besser in die Zeit des Śpśśkif zu setzen ist, wie Gıza I, S, 14, zur Wahl gestellt wurde. Tiefer dürfen wir keinesfalls heruntergehen, da beispielsweise bei G 4770 noch die Grabplatte und die Auskleidung der Sargkammer nachgewiesen ist.

Unser Ostabschnitt, der die älteren Friedhofsteile abschließt und eine andere Anordnung der Straßen zeigt, muß später angesetzt werden und Lann erst nahe dem Ende der 4. Dynastie begonnen worden sein. Reisner wollte den ganzen Friedhof mit den abgetreppten Seitenstraßen der Regierungszeit des Mykerinos zuweisen, eben aus der irrigen Voraussetzung, daß alle westlich gelegenen Mastabas unter dessen Vorgängern erbaut worden seien. Da nun deren östliche Gruppe schon von Mykerinos stammt, kann der neue Abschnitt nicht auch ihm zugewiesen werden; das ergäbe eine ganz unwahrscheinlich große Zahl von Bauten. unter Einrechnung der südlich der Cheopspyramide gelegenen rund fünfzig Maştabas, mehr als doppelt soviel als unter Cheops und Chephren auf dem Westfriedhof erbaut wurden, siehe auch Giza I, S. 13. Dabei waren beim Tode des Mykerinos die eigenen Grabdenkmäler, Pyramide und Totentempel, noch nicht völlendet, den Taltempel hat sein Sohn Špššl3f in Ziegelmauerwerk erbaut. Nehmen wir aber an, daß nur die östlichen Maştabas auf dem alten Westfriedhof von Mykerinos stammen, so erhalten wir eine normale Zahl von Bauten.

Die Mastabas des neuen Abschnittes mit den verschobenen Reihen geben uns selbst nur wenige Anhaltspunkte für die Bestimmung ihrer Entstehungszeit. Der Tumulus G 4940 wurde von Sämufr I ausgebaut, der im Anfang der 5. Dynastie lebte. Zu seiner Zeit war also die zweite Reihe schon fertiggestellt. Bleibt es auch ungewiß, wie lange sie schon stand, so erhalten wir doch eine untere Grenze.

In der Südostecke des Feldes hinter der Cheopspyramide liegt die mächtige Grabanlage des Dwhr', siehe Porter-Moss, Memphis, S. 32, 39 und L. D. Text I, S. 70. Die für den Kernbau verwendeten schweren Blöcke sind nicht von der harten, dunkeln Art, wie wir sie bei den großsteinigen Chephrenmastubas antreffen, sie stehen dem Gestein der Mykerinosgräber näher, nur sind ihre Schichten bei dem vornehmen Grabe besser gefügt. Der Rohbau stand schon, als die dritte östlichste Reihe unseres Abschnittes augelegt

<sup>1</sup> Siche die Geschlechterfolge der Simnfr, Giza III, S. 14.

wurde, denn er nimmt den Platz ein, an den die zwei südlichsten Gräber G 5120- 5110 gehörten. Daher wäre jedenfalls diese letzte Reihe nach Mykerinos erbant worden. In die gleiche Zeit weist auch die Zweizahl der Schächte in den Kernbauten des Ostabschnittes. Die Gräber des älteren Eriedhofs waren grundsätzlich nur für ein Begräbnis bestimmt. Die Schächte der einzelnen Gruppen, die jeweils besonders abgesteckt wurden. liegen in einer Flucht, und alle zusammen bilden in jeder Reihe eine fast gerade Linie; siehe Taf, I und den Übersichtsplan Gîza I, Abb. 7. Wo sich ein zweiter Schacht findet, ist er nachträglich angebracht worden, bei Mastaba Is zugleich mit der Verlängerung des Grabes und ebenso wohl bei Hmiwnw, Gîza I. S. 141 f. Auch die Mastabas der Mykerinosgruppe halten noch an dieser Anordnung fest; bei der einzigen Ausnahme G 4860 ist der Südschacht kleiner und nur halb so tief wie der ursprünglich allein vorgesehene im Norden. Ebenso war für die Mastabas südlich der Cheopspyramide im Plan von Hans aus nur ein Begräbnis vorgesehen, wie bei Mastaba I, III, 17. Wo sich ein zweiter Schacht findet, steht seine Anbringung meist mit dem späteren Einbauen eines Kultraumes in Zusammenbang, bei MastabaH liegt er westlich der Kammer, Vorbericht 1928, Abb. 1 und S. 160; nur Mastaba I mit zwei unfertigen Schächten kann als sichere Ausnahme gelten. Endlich haben die Mastabas der östlichen Verlängerung des Nordfriedhofs und die Verbindungsmastabas G 4770 und 4870 nur einen Schacht. siehe Taf, 1. Bei den drei Reihen unseres Ostabschnittes dagegen überwiegt die Aussparung von zwei Schächten, sie waren beide schou im Kernban vorgesehen. So in der ersten Reihe bei G 4950, 4940, 4930, 4910; in der zweiten bei G 5050 und 5010, in der dritten bei G-2300, 2310, 5170, 5150, 5130. Mastaba 4970 hat ebenfalls zwei Schächte, doch könnte der südliche, weiter östlich gelegene. nachträglich augebracht sein; ebenso liegt der Fall bei G 2200. Angaben fehlen bei G 2180 und 5020. Bei einigen Bauten mit nur einem Schacht bestünde die Möglichkeit, daß sich noch nachträglich ein zweiter findet. So liegt der ausgegrabene Schacht bei G 5060 bedenklich weit im Süden. Ein Suchgraben im Norden hatte keinen Erfolg, doch mag bei der Zerstörung der Anlage die Schachtverkleidung so weit abgerissen sein. daß eine neuerliche Untersuchung von Nutzen sein könnte. Ähnlich liegen die Verhältnisse in einem anderen Fall. Sollte sich herausstellen, daß für diese Kernbauten nur ein Schacht vor-

gesehen war, so bleibt dennoch ein auffallender Gegensatz zu allen früheren Mastabas bestehen: denn bei diesen befindet sich auf dem Westfriedhof der Schacht immer im nördlichen Teil des Tumulus, während er bei G 5070, 5060, 5040, 5030, 5160 und 5140 in dem südlichen liegt; siehe Abb. 1 und Taf. 1. Wenn es sich ferner zeigte, daß von den noch nicht untersuchten Mastabas auf den benachbarten Grabungsabschnitten noch einige nur einen Schacht aufweisen, so ändert das nichts an der Tatsache, daß auf dem Ostabschnitt Kernbauten mit zwei Schächten häufiger sind als solche mit einem Schacht. Damit unterscheiden sich die Gräber aber in einem ganz wesentlichen Punkt von den Mastabas des älteren westlichen Friedhofs, auch des Abschnittes aus der Mykerinoszeit, sie sind also später anzusetzen als diese,

Bei den Kernbauten der älteren Friedhöfe sind die Außenmauern auf allen Seiten gleich, nie findet sieh die Andentung einer Opferstelle au der Vorderseite. Im südlichen Teil der vordersten Reihe unseres Abschnittes dagegen werden öfters zwei Nischen ausgespart, in die bei der Verkleidung die beiden "Scheintüren eingesetzt werden sollten. Dieser jüngste Teil kann daher auf keinen Fall aus der Zeit der westlichen Friedhofsabschnitte stammen.

Für die Reihen mit den verschobenen Seitenstraßen ergibt sich somit als obere Grenze das Ende der Regierungszeit des Mykerinos, die untere könnte bis in die erste Zeit der 5. Dynastie reichen. Diese Ansetzung begegnet freilich einer Schwierigkeit. Sie setzt voraus, daß zu einer Zeit, in der der Glanz der 4. Dynastie erloschen war, noch eine große Erweiterung des Westfriedhofs durchgeführt wurde, die zugleich eine wesentliche Änderung des alten Friedhofsplanes bedeutete. Diesem Bedenken aber wird der größte Teil seines Gewichts genommen, wenn wir annehmen, daß die Neuordnung nach dem Tode des Mykerinos begonnen, aber in verschiedenen Etappen durchgeführt wurde. So stammte aus der Regierungszeit der folgenden Könige nur jeweils ein Teil der Mastabas des Abschnittes. Für diese Lösung liefert uns der Friedhof selbst Beweise. Wir müssen zumächst die südlichen Gräber der östlichen Reihe als eine Einheit betrachten, da nur sie die Nischen für die Opferstellen schon im Kern aufweisen. Ferner läßt sich der Knick der Reihen gegenüber G 4870 am besten daraus erklären, daß man G 2180-- G 4910 nicht in einem Zuge erbaute, sondern von den beiden Enden her, etwa zunächst vor dem Nordfriedhof G 2180, 4980 und 4970, vielleicht zusammen mit den entsprechenden Mastabas der zweiten Reihe, die aber auch wie die dritte aus der folgenden Zeit stammen könnte. Wenn genauere Angaben über die Gräber im Süden und Norden unseres Feldes vorliegen, läßt sich vielleicht noch eine genauere Scheidung der Gruppen vornehmen, etwa nach der Zahl der Schächte des Kernbaues, Jedenfalls besteht ungezwungen die Möglichkeit, wenigstens drei Bauzeiten für unseren regelmäßig augelegten Abschnitt anzunehmen, wie auch auf dem älteren Westteil die Gräber der verschiedenen Könige sich in den unter Cheops festgelegten Plan einfügen.

Wenn eingewendet wird, daß Spisk3f, für den gegebenenfalls der Beginn des neuen Friedhofs in Frage kommt, nicht in Giza, sondern weitab in Sakkâra-Süd bestattet ist, so darf entgegnet werden, daß der Westfriedhof in der 4. Dynastie als der Residenzfriedhof galt, den der mächtige Cheops begonnen hatte und den auszubauen dessen Nachfolger sich angelegen sein ließen; er allein trägt einen besonderen Namen: hvj-utv 3h·t-Hwfw. So wollte auch Špssk3f sich dieser überlieferten Pflicht nicht entziehen, was auch immer ihn bewogen haben mag, sein eigenes Grabmal fern von Giza zu errichten. Königin *Hutk3ws* ist wieder in der Nähe, nordöstlich von der Pyramide ihres Vaters Mykerinos, bestattet: neben ihrem Grabmal legte sie der Gemahlin ihres Bruders, der Königin Bunfr, ein Felsgrab an. Da die folgende Dynastie durch die Heirat mit Hutkiws das Weiterleben des alten Herrschergeschlechtes zu betonen sucht, läge es ganz in der gleichen Linie, wenn sich ihre ersten Könige an der Fortführung des Ostabschnittes beteiligt hätten. Es genügt, diese Möglichkeiten aufzuzeigen, wenn auch der Zustand der Bauten und der vollständige Mangel an Inschriften keine genaue Zuweisung gestatten.

Zum Schluß muß noch die sonderbare Erscheinung erörtert werden, daß kaum einer der 25 Kernbauten des neuen Abschuittes sofort ausgebaut und benutzt wurde. Reisner weist Ann, Serv. 13, S. 16, darauf hin, daß von den Gräbern, die auf dem amerikanischen Grabungsgebiet liegen, nur wenige vollendet oder benutzt worden seien, der Rest sei meist von Beamten der 5. Dynastie fertiggestellt worden.

Auf unserem Felde könnte nur G 5160 = Abb, 27 als Ausnahme angeführt werden. Die südliche Nische ist als Opferstelle ausgebaut, und vor dieser liegt ein kleiner Kultraum mit Eingang

am Nordende der Ostwand. Da aber die Scheintür aus Ziegeln aufgemauert ist und für die Mauern der Vorkammer Bruchsteine mit Nilsehlammverkleidung benutzt wurden, kann G 5460 nicht die geplante typische Ausgestaltung des Kernbaues darstellen. Der Kernbau mag zu einer wesentlich späteren Zeit benutzt worden sein: eine untere Grenze gibt die Mastaba S 347 348, die in der 6. Dynastie den Eingang zum Kultraum versperrte.

Die Mastabas des Ostabschnittes wurden also nach einem bestimmten Plan in drei langen Reihen als Kernbauten errichtet, aber in der Zeit, für die sie bestimmt waren, nicht verwendet. Unbenutzten Gräbern begegnen wir schon früher. In Medûm standen die meisten Gräber im Westen der Pyramide leer, weil man dem Friedhof von Dahsur den Vorzug gab, auf dem Sufrw bestattet wurde. Am auffälligsten ist die Nichtbenutzung der riesigen Mastaba Lepsius 23; auch die östlich vor ihr liegende Gruppe des alten Nordfriedhofs scheint lange ohne Bestattungen geblieben zu sein: vielleicht war sie für die Familie des Erbauers von Lepsius 23 bestimmt gewesen. Ebenso blieben in der Gräberreihe südlich der Cheopspyramide die Schächte der Mastaba U unfertig und andere Kernbauten wurden hier erst später benutzt. Die Erscheinung erklärt sich in den meisten Fällen daraus, daß der Friedhof von Staats wegen angelegt wurde, ohne daß die einzelnen Mastabas schon für bestimmte Personen vorgesehen waren. Die Zuteilung erfolgte auf Geheiß des Königs. So mochte der Vorrat an Kernbauten größer sein als der Bedarf, oder es konnte der in Aussicht genommene Inhaber der Mastaba später ein anderes Grabmal erhalten haben oder in Ungnade gefallen sein.

Die Verhältnisse sind in unserem Falle aber anders geartet, da von den 25 Grübern nur ausnahmsweise eines bald nach Fertigstellung des Kernes benutzt wurde. Am besten läßt sich das wohl aus der oben vertretenen Entstehungsweise des Ostabschnittes und aus seiner Zeit erklären. Wenn er stückweise erhaut wurde und die Bauzeiten sieh auf das Ende der 4. und den Beginn der 5. Dynastie verteilen, so ist die Zahl der unter der Regierung des Königs unbenutzt gebliebenen Anlagen gering, und da die in Betracht kommenden Herrscher außer Hutköws nicht in Giza begraben sind, versteht man, daß ihr Hofstaat nicht hier, sondern in ihrer Nähe bestattet zu werden wünschte.

#### III. Einzelbeschreibung.

#### 1. G. 4960.

#### a. Der Bau.

In der westlichsten Reihe der gestaffelten Mastabas reicht G. 4980 noch in das amerikanische Grahnugsgebiet. G. 4970 wurde von Njöwtufr ausgebaut; seine Anlage ist in Giza III, S. 163 ff. beschrieben. An ihre nördliche Schmalwaud lehnen sich die Gräber des 'Irjur' und 'uhm'r', ebenda S. 156 ff. und Abb. 23. Im Westen ist die Straße zwischen G. 4970 und G. 4860 mit kleineren späten Einbauten gefüllt, doch zicht sich vor ihnen, der Westmauer von G. 4970 entlang, ein schmaler Pfad. der Raum für die Opferriten ließ; siehe Phot. 273 und 571.

G. 4960 liegt südlich von G. 4970 (Abb. 1, 2 und Taf. 2); die Maße betragen 23,60 · 10,60 m, im Norden führt ein in der Längsachse gelegener Schacht mit  $2 \times 2.10$  m Öffnung — 12.25 m in die Tiefe. Der stark abgetragene Kernbau hat keinerlei Veränderungen erfahren, die auf den Ausbau einer Kultstelle schließen ließen. Die Anlage blieb also zunächst unbenutzt. Später aber fand sie einen Besitzer; denn der dem Nordteil der Vorderseite vorgelagerte Bau ist mit G. 4960 in Verbindung zu sehen; weil er selbst keinen Schacht aufweist, muß der Inhaber den Grabraum des älteren Kernbaues benutzt haben. Brauchte diese Annahme noch eine Stütze, so wird sie durch die Lage des Kultraumes gegeben, der genau gegenüber der Sargkammer von G. 4960 liegt. Zugleich wird offenbar, daß die Benutzung der Mastaba in wesentlich späterer Zeit erfolgte: der Anbau kann seiner Gestalt nach frühestens aus dem Ende der 5. Dynastie stammen. Auch fällt seine Lage auf; der Regel nach müßte er am Südende der Vorderseite stehen, denn hier lag in alter Zeit die Hauptopferstelle. Unser Vorban aber wurde ganz nach Norden verschoben, um den Kultraum in eine Linie mit den vorhaudenen unterirdischen Anlagen zu bringen. Der 12,30 m lange Bau zeigt eine gute Werksteinverkleidung um einen Bruchsteinkern. Die Schichten der Nummulitquadern sind ohne Abtreppung in schwacher Böschung übereinandergesetzt. Im Norden der Front wurde eine 0.70 m breite Nische als Kultstelle ausgespart. Die im Süden liegende Kammer weist eine eigentümliche Anordnung der Opferplätze auf: in ihrer Westwand ist nur eine einfache Scheintür am Nordende angebracht (Abb. 2, Schuitt A—B, C—D). die stärker gegliederte Hauptscheintür steht außen, neben dem linken Teil des Mauerrücktrittes, in dem der Eingang liegt, also genau gegenüber der Stelle, an der sie im Inneren des Raumes hätte Platz finden sollen. Sie stand so unter freiem Himmel an dem Pfade, der zwischen dem Bau und der Rückseite von G. 5060 nach Süden führte. Ob man die Stelle wählte, damit die Vorübergehenden das Totengebet an dem Opferplatz sprechen konnten, ohne die Kammer zu betreten?

Später nahm man jedoch Anstoß daran, daß die Scheintür ungeschützt an der Außenseite stand. Daher wurde die Südwand des Baues ein wenig nach Osten verlängert und parallel der Front eine Mauer bis zur Höhe des Eingangs gezogen. So entstand eine seitliche Vorkammer, die im Norden in ihrer ganzen Breite offen war. Sie erhielt wohl eine Bedachung von Kalksteinplatten wie der Hauptkultraum. Der Befund der Mauern beweist zweifelsfrei, daß die Scheintür erst nachträglich durch den Vorraum geschützt wurde; denn der östliche Aubau zeigt eine ganz verschiedene Führung der Schichten und ist sicher nicht im Verband mit dem Hauptbau aufgeführt worden, vergleiche Phot, 742.

Der Inhaber des Grabes bleibt unbekaunt. da keine der Scheintüren eine Inschrift trägt: vielleicht hatte man sich damit begnügt, sie in Tinte aufzuzeichnen, wie bei Mastaba S 309/316, vergleiche auch Njswkdw II. Die Bestattung im Kernbau G. 4960 war ausgeraubt und ergab keinen Anhalt. Die Grabkammer war vielleicht schon in älterer Zeit ausgehauen worden. An der Südwand des Schachtes öffnet sich ein wenig über der Sohle ein 2,10 m langer Gang der zum tiefer gelegenen Sargraum führt. An seinem Ende ließ man eine Stufe stehen, wie gelegentlich vor Kammern der 4. Dynastie; siehe Giza I. Abb. 49, 54, 55. Der Raum ist unregelmäßig ausgehauen, wohl nicht fertiggestellt worden; der Boden senkt sich nach Süden, der westliche Teil ist ± 2.80 m hoch, der östliche blieb 1 m niedriger; siehe Schnitt 1-2 und 3-4 auf Abb. 2.

#### b. Die Zwischenbauten.

#### a) Die Anbauten im Norden.

(Abb. 2 und Taf. 3, b und e.)

Die Querstraße zwischen G. 4960 und Njswtufr ist durch spätere kleine Grabanlagen allmäblich vollkommen gesperrt worden, so daß der Totendienst an einzelnen von ihnen nicht mehr vollzogen werden konnte — ein typisches Beispiel

der restlosen und rücksichtslosen Ausnützung des Raumes am Ende des Alten Reiches. Die Aufnahmen auf Taf. 3 b und e sollen eine Vorstellung von dem unerfreulichen Bilde vermitteln, das sich durch diese Verbauungen in den ehemals freien Straßen ergab.

Die Reihenfolge der Gräber läßt sich noch mit einiger Sicherheit bestimmen. Man möchte annehmen, daß zunächst \$2064/2130 erbaut wurde, das sich an die Mitte der nördlichen Schmalwand von G. 4960 anlehnt. Die verhältnismäßig gut ausgeführte kleine Anlage zeigt Werksteinverkleidung und Schotterfüllung, die Seldehten der Nummulitwürfel sind in leichter Böschung ohne Abtreppung hochgeführt. Am Südende der Ostwand steht die aus einem Stück gearbeitete Scheintür, hinter der der Hauptschacht 2064 liegt. Von der geplünderten Bestattung fanden sich noch zahlreiche Kettenglieder aus Fayence. Röhren und Scheiben. Ein Kupferblättehen zeigt. daß sich auch Scheinwerkzeuge unter den Beigaben befanden. Ein zweiter Schacht, 2130, liegt weiter westlich; er benutzt die Nordseite von G. 4960 als Südwand.

Später wurde dem Grabe S 2138 Å in gleicher Breite vorgelagert. Um den Dieust vor S 2064/2130 nicht unmöglich zu machen, ließ man wohl einen Abstand, so daß vor der Front nun ein schmaler Gang lag, wenn sich das auch bei der Zerstörung der Mauern nicht mehr sicher nachweisen läßt; siehe die ähnlichen Verhältnisse bei Trjur' — 'nhm'r' Giza III, Abb. 23. Auch in unserem Falle dürfte eine Erweiterung des Grabes durch ein Mitglied der Familie vorliegen. Bei S 2138 Å ist im Östen ein kleiner Kultraum ausgespart, der ein wenig um die Nordostecke von G. 1960 übergreift.

Zwischen dem Westende von S 2064,2130 und Njswtnfr ist Grab S 2131/2134 eingebaut. Vermutlich gehört es der gleichen Familie au. denn es bleibt in gleicher westlicher Höhe mit der älteren Aulage, obwohl es vorteilhafter gewesen wäre, den Bau ein wenig nach Osten zu rücken, um das Übergreifen an der Südwestecke von G. 4970 zu ersparen. Die Kultstellen an der Vorderseite lassen sich nicht mehr nachweisen. aber die Lage des S 2131 macht es wahrscheinlich, daß ihr gegenüber eine Scheintür stand oder eine Nische angebracht war. Die rechts von S 2131 liegende, mit Werksteinen gut ausgemauerte Aussparung muß der Rest des Statuenraumes der Mastaba sein. S 2134 in der Nordostecke legt sich an die südliche Schmalwand von G. 4970 an; hinter ihm war vielleicht noch ein weiteres Begräbnis.

Bildeten die drei beschriebenen Anlagen die Gräbergruppe einer Familie, so muß der S 2131/ 2134 vorgelagerte Bau als ein späteres Raubgrab angesehen werden. Er machte den Totendienst an den Nachbargräbern unmöglich, da er sich im Westen dicht wider die Front von 8 2131/2131 setzte und im Süden den Zugang zu der Scheintür vor S 2064 sperrte. Auch ist seine allein benötigte schlecht gemauerte Ostwand offensichtlich aus Raubgut erbaut: bei ihr wechseln Würfel aus weißlichem weichen Kalkstein, die von Njäwtufr stammen dürften, mit Nummulitquadern, die von den Nachbaranlagen im Westen und Süden entwendet wurden. Ebenso wird man die Werksteinverkleidung der Schächte des ärmlichen Grabes daraus erklären, daß die Bausteine gleichfalls von den anschließenden Mastabas gestohlen sind.

An das Nordende von S 2138 Å lehnt sich das kleine Ziegelgrab an, das den Schacht 2135 umschließt. In seiner Vorderseite sind eine Scheintür und eine Nische ausgespart; die ganz zerstörte Rückwand lag vielleicht in einer Flucht mit der Westseite des Nachbargrabes.

Östlich von S 2438 A und S 2135 liegt die Ziegelmastaba S 2137,2140. Ihr Ostteil ist ganz abgetragen, die Westmaner steht noch in seehs Ziegellagen an. Die verlorengegangene Front müssen wir uns wie bei S 2135 in Scheintüren und Nischen gegliedert denken. Das Nordende des Baues lag so weit von G. 4970 entfernt, daß ein Weg zu den westlich gelegenen Gräbern freiblieb; er wurde erst später durch einen Schacht gesperrt, der noch jünger sein muß als das vor 8 2131/2134 gelegene Raubgrab. Als wahrscheinlichste zeitliche Reihenfolge werden wir daher annehmen müssen: S 2064/2130 — S 2138 $\Lambda$  — <u>8 2131 2134 — 8 2135 — 8 2137/2140 — die aus</u> Raubgut erbaute Anlage -- der Schacht nördlich von S 2137/2140.

Trotz seiner Unscheinbarkeit kann 8 2137/2140 doch nicht armen Leuten gehört haben; denn in dem geplünderten Hauptschacht 2137 fanden sich noch Teile eines Holzsarges in Kistenform und Reste einer hölzernen Kopfstütze mit geriefelter Säule als Mittelteil. Von Beigaben verblieben zahlreiche Scheingefäße aus Ton: Vasen für Öle, Krüge für Getränke, Schalen und Teller; ferner Bruchstücke von einem rohen Spitzkrug, von zwei gutgeglätteten eiförmigen Krügen; einer mit weiter Öffnung und rundlicher

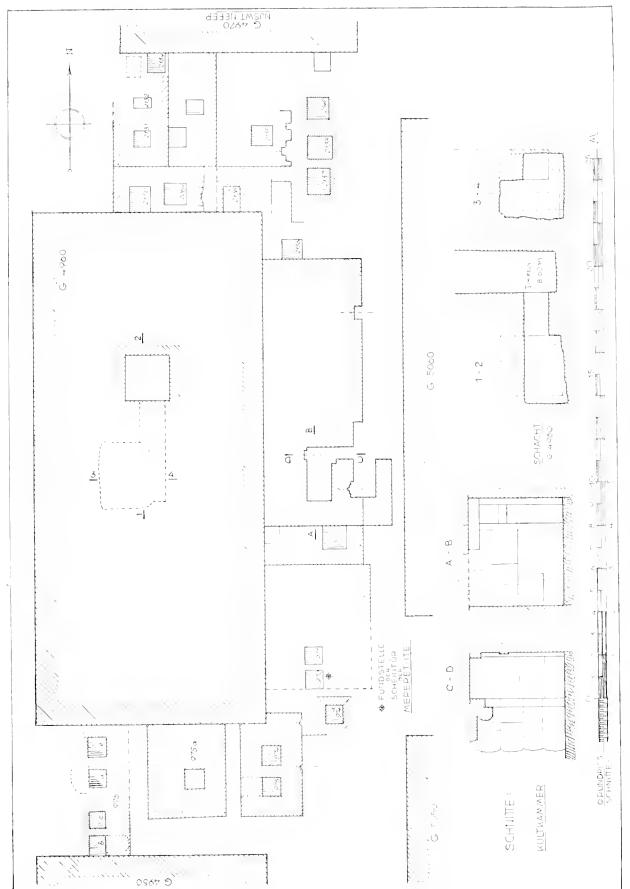


Abb. 2. Mastaba G. 1960 mit spiteren Anbauten.

Randlippe, der audere mit abgesetztem Hals und scharfer Lippe.

#### β) Die Anbauten im Osten. Abb. 2 - 3. Taf. 3 a. 4 d.:

An die Südseite des unter a beschriebenen Vorbaues, von G. 1960 lehut sich ein nur 1.80 m

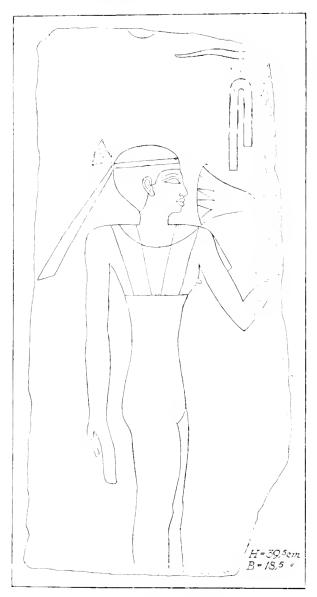


Abb. 3. Relief der Mrrtits.

breites Grab an, in dem wohl Familienangehörige des Inhabers der älteren Anlage bestattet sind, denn die Vorderseite liegt in einer Flucht mit ihr und die Schächte benutzen die Südseite als Nordwand. Solchen Zubauten werden wir noch öfters begegnen, wie im Südteil unserer Straße bei Htpj.

Südlich schließt sich eine Mastaba von 6 5 m an; sie ist fast ganz abgetragen, im Osten steht nur mehr die unterste Steinlage, anschließend von der Nordmauer noch ein Stück von zwei Steinschichten, siehe Taf. 3a. In einem der ausgeranbten Schächte fanden sich verworfen Stücke einer Scheintür aus Tura-Kalkstein. Eines derselben, jetzt Pelizäusmuseum Inv. Nr. 2104 trägt Darstellung und Inschrift; es ist 0,395 m hoch und 0,185 m breit und zeigt das Bild einer Frau = Abb. 3. Die über ihr stehenden Zeichen sind sicher das Ende des Namens

Von der Gestalt fehlt nur der unterste Teil. der entweder abgeschlagen wurde oder auf einem verlorengegangenen anschließenden Block stand. Mertits hat um ihr kurzes Haar ein Band gelegt, das am Hinterhaupt gebunden ist und in einer langen Schleife endet. Die Bindung scheint durch zwei auseinanderstrebende Papyrusdolden angedeutet zu sein, wie das bei Stirnreifen im Alten Reich häufig ist. Mit der linken, dem Beschauer entfernteren Hand hält Mertits eine Lotosblume zur Nase, der rechte Arm ist gesenkt, die Hand ausgestreckt. Das Stück möchte man, da es neben Bruchstücken einer Scheintür gefunden wurde (Phot. 613) als Teil ihres linken Pfostens auseben. Diese Scheintür kann aber schwerlich von dem armen Grabe 8 970,971 stammen; wahrscheinlich hatte man sie ausgebrochen und den Schacht mit ihr zugedeckt wie in vielen anderen Fällen, z. B. bei Śndmib C VII, 1 Nfr H. B X 2 unten und bei Hkur in Giza III, S. 162. Von welcher Mastaba das Stück stammt, ist vorläufig nicht festzustellen. Mertits muß nicht ihre Inhaberin gewesen sein, sie konnte als Gemahlin oder Tochter des Grabheren auf dessen Scheintür dargestellt werden. - Südlich und nördlich von 8 970 971 liegt je ein vereinzelter Grabschacht.

### γ) Die Anbauten im Süden.

(Abb. 2, Taf. 3 a und 4a e.

Um die Südostecke von G. 1960 greift S 974/975, ein kleines Grab mit Bruchsteinkern und Werksteineinfassung. An seiner Vorderseite steht die Scheinfür merkwürdigerweise am Nordende, als zweite Opferstelle ist in der Mitte eine Nische ausgespart. Trotz dieser Anordnung liegt der Hauptschacht 975 im Süden. An seiner Westwand sind zwei Nischen ausgehauen, eine in mittlerer Höhe, die andere auf der Sohle. Letztere war

für die Bestattung in der Weise vergrößert worden, daß man an ihren seitlichen Enden auf dem Schachtboden eine Mauerung in der Höhe der Nische aufführte und darüber eine Steinplatte legte; die Öffnung im Osten wurde mit Bruchsteinen verschlossen, siehe Taf. 4 a.

Die obere Nische war gestört; an ihrem Südende lagen noch Scheingefäße aus Ton, kleine Krüge und Teller, siehe Taf. 4a. Ihre Unterbringung an dieser Stelle könnte verschieden gedeutet worden. Gelegentlich fand man Opforgaben für den Grabherrn in der Füllung des Schachtes oder in einer oberen Nische, siehe Giza I, S. 104; auch wurde im späten Alten Reich oft eine Nische für die Aufnahme von Statuen augebracht, siehe  ${\it Ti3}$ . Abb. 28 und Taf. 17 a. Beide Möglichkeiten scheiden wohl in unserem Falle aus; die erste. weil die Scheingefäße an einer Stelle eng zusammenlagen und Spuren weiterer Beigaben fehlten, — die zweite, weil man bei den Statuen keine Beigaben erwartet. So wird wahrscheinlicher der Raum für eine zweite Bestattung gedient haben, bei der die Scheingefäße zu Füßen der Leiche lagen. Doppelbestattungen in einem Schacht sind mehrfach belegt, wie S. Hassan, Excavations III, Abb. 97, Schacht 577 mit Resten von Gebeinen auch in der oberen Kammer; vergleiche auch Gîza V. S. 180, Vl. S. 77, 184, So könnte etwa bei unserem Schacht 975 der Grabherr in dem unteren Raum bestattet sein, seine Gemahlin in dem oberen, wie Fischer, Minor Cemetery, Taf. 39, S. 104.

Der nördliche Schacht 974 führt nur wenig in den Fels. Auf der Sohle hatte man durch eine auf die Kante gesetzte Steinplatte, die im Süden auf einen quergestellten Block stößt, einen schmalen Raum für die Aufnahme der Leiche geschaffen, die eng zusammengekauert auf die linke Seite gebettet wurde, den Kopf an die Nordwand gelehrt = Taf. 4b. - Westlich von 8974 975 liegt in einem Abstand von 0.75 m das Grab S 975 a. der Zwischenraum wurde als Kultgang benutzt. Da die Südseiten der beiden Gräber in einer Flucht liegen und ihre Mauerung die gleiche ist, werden ihre Besitzer zur selben Familie gehören. In dem seichten Schacht 975a war die Leiche als Hocker beigesetzt: Rückgrat und Oberschenkel bilden einen rechten Winkel, die Arme sind in spitzem Winkel gebogen, siehe Taf. 4c. — Weiter westlich, in einem Abstand von 0.80 m. sperrt S 975b-e die gauze Querstraße; die vier Schächte liegen in einer Reihe in der Mittellinie des Banes.

#### 2. G. 4950.

#### a. Der Kernbau.

(Alab. 4 und Taf. 3 a. )

Die Maße des Kernes betragen 28,00 – 10,20 m. Ursprünglich war nur ein Schacht, 987, vorgesehen, der in der Längsachse des Baues auffallend weit nach Norden liegt, 4,10 m von der Nordwand entfernt, gegen 6.60 m bei G, 4960. Von der Sohle — 12 m führt ein Verbindungsgang von 1.10 m Länge zu der tiefer liegenden Sargkammer von  $2.20-2\pm1.70~\mathrm{m}$ ; die Öffnung war mit Ziegeln vermanert. Ein zweiter Schacht liegt ganz im Süden aus der Mittellinie des Kernbaues nach Westen gerückt. Er war wohl nicht in dem ursprünglichen Plan vorgeschen, denn er ist nicht mit den Werksteinen der Außenseiten des Tumulus ausgekleidet, wie dies bei den Kernbauten der älteren Zeit der Fall ist, sondern mit Bruchsteinen aufgemauert (Phot, 692 und 744). Wurde er aber nachträglich angebracht, so bliebe es an sich offen, ob er überhaupt in die Zeit der Errichtung des Kernes oder später anzusetzen ist. Eine Führung des Schachtes nach Fertigstellung des Baues mußte so viel Mübe verursachen, daß man sie nur aus besonderen Gründen vornahm: es war ein wesentlich breiterer Stollen in dem Mauerwerk des Kernes auszuheben, um das Nachrutschen der Bruchsteine zu vermeiden und die Verkleidung zu ermöglichen. Ein entsprechender Fall liegt bei dem nahegelegenen G. 4860 vor. siehe Giza I, Abb. 58. Da hier der kleine südlich gelegene, ebenfalls mit Bruchsteinen ausgemauerte Schacht in der Mittelachse des Grabes liegt, dürfte in ihm ein Mitglied der Familie des Grabherrn bestattet sein. Im Falle von G. 4950 dagegen kann ein solcher Zusammenhang nicht ohneweiters angenommen werden, da die Mastaba zunächst überhaupt nicht benützt wurde, wie aus dem Verschluß der Sargkammer mit Ziegelmauerwerk hervorgeht. Man könnte allenfalls vermuten. daß der Kernbau schon einer bestimmten Person zugedacht war, die im Laufe der Arbeit einen zweiten Begräbnisplatz für ein Familienmitglied anlegen ließ. Von einem zu G, 4950 gehörigen Kulthan waren keine Spuren zu gewahren. Man erwartete der Zeit entsprechend im Süden der Front eine Grabtafel oder eine Scheintür in einem einfachen Kultraum. Die hier gesichteten Ziegel-

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Eine Ausnahme siehe Giza V, S. 105 i.

mauern kommen nicht in Frage; sie gehören vielleicht noch zu den Vorbauten von Mastaba 8 984, siehe unten; jedenfalls kann der sehmale, langgestreckte, im Westen geschlossene Raum mit Ost-West-Läugsachse nicht als Kultkammer von G. 4950 angesehen werden.

Von den Beigaben der Bestattung blieben in der Sargkammer nur noch der obere Teil eines kleinen bauchigen Napfes,  $\pm 4$  cm. dunkelrot gestrichen und poliert, sowie Bruchstücke eines roten geglätteten Napfes mit eingezogenem Rand und zugespitzter Lippe. Im Schacht fanden sich einige Feuersteinmesser, die vielleicht als Rasierklingen anzusehen sind; sie wurden mit anderen der gleichen Art in Giza I veröffentlicht; siehe Abb. 16, Nr. 2, 5 $\pm 7$  und Text S. 129.

### b. Die Mastaba des Htpj. (Abb. 4-5.)

An dem Nordteil der Front von G. 4950 steht eine eigentümliche Doppelmastaba. Da ihre südliche Kultkammer dem Sargraum von Schacht 987 gegenüberliegt, wäre zu erwägen, ob nicht wie im Falle von G. 4960 der ältere Bau nachträglich verwendet wurde; siehe oben S. 9. Freilich läßt sich nicht wie dort als Beweis anführen, daß der jüngere Vorbau sonst ohne Schacht bliebe, denn unsere Anlage wimmelt von Grabschächten. Doch spricht andererseits dieser Umstand nicht unbedingt gegen eine Verbindung mit G. 4950; denn es könnte sich der Grabherr sehr wohl die alte Sargkammer angeeignet und die Schächte des Vorbaues für die Mitglieder seiner Familie bestimmt haben. Bei der starken Plünderung der Anlagen ist eine Entscheidung nicht möglich.

Die Doppelmastaba gehört dem ganz späten Alten Reich am. Hir Plan, ihr Mauerwerk und die nur in einer Stuckschicht modellierten Darstellungen in der Kammer des *Htpj* lassen daran keinen Zweifel.

Die beiden Gräber S 929/931 und S 886/926 gleichen sich in ihrer Anordnung vollkommen. Sie wurden aber nicht zu gleicher Zeit erbaut, denn sonst bliebe es unerklärt, daß das südliche ein wenig breiter als das nördliche ist; auch erwartete man bei einer einheitlichen Anlage eine Verbindung der Kulträume. Gewichtige Gründe sprechen dafür, daß S 886/926 den ursprünglichen Bau darstellt. Seine Kammer allein trägt Darstellungen und Inschriften und seine Ostmauer ist fest und breit, während die Vorderwand von

S 929 931 auffallend dünn gehalten wurde, und wenn Schacht 957 des alten Kernbaues benutzt worden ist, so konnte das nur durch Htpj. den Besitzer der südlichen Mastaba, geschehen sein; siehe oben. In der nördlichen Anlage hätten wir dann das Grab seines Sohnes zu erblicken, das er der älteren Mastaba unter teilweiser Entfernung von deren Nordmaner so anfügte, daß der Gesamtban wie eine einheitliche Doppelanlage wirkt. Andere Nachkommen haben sich in ähnlicher Weise im Süden an Htpj angebaut, hier die Südmaner abgetragen und ihren sehr bescheidenen Zuban wieder so mit dem Grab des Ahnherrn vereint, daß ein großes Familiengrab entstand, siehe unten S. 17.

Von dem Bau des Htpj blieb infolge dieser Zubauten nur die Vorderseite unversehrt. An ihrem Nordende liegt der Eingang zur Kultkammer innerhalb eines Rücksprunges, von dem nur die südliche Hälfte vorhanden ist, da bei der Anfügung des nördlichen Grabes die Front ein wenig nach Westen zurückgenommen wurde. Die Kammer mißt 4,50 · 1 m; sie weist nur eine Kultstelle auf, die am Südende der Westwand eingesetzte Scheintür.

Name und Titel des Grabherrn. Der Eigentümer der südlichen Mastaba heißt  $\stackrel{\bullet}{\sqsubseteq} \stackrel{}{\Box} \stackrel{}{\downarrow}$ .  $\not Htpj$  ist wohl die Kurzform einer von Götternamen  $+ \not htp$  gebildeten Bezeichnung, wie  $R'\not htp$ ,  $Pth \not htp$ .

Als Titel erschienen in den erhaltenen Insehriften:

- 1. Pächter" des Hofes".
- 2. Pächter" des Hofes'.
- 3. | San Der Ehrwürdige'.
- 4. 4. Geelirt bei . . . .

Nach Nr. 1 waren Htpj Ländereien übertragen, von deren Erträgnissen er einen bestimmten Teil für den Unterhalt des Hofes abliefern mußte. Als sha hntjer seprj hatte er die Lieferungen anderer Pächter zu überwachen; siehe Giza VI, S. 18 ff. Gewöhnlich wird Titel 2, wie auf unserem Architrav abgekürzt finder geschrieben; auf den Pfosten der Scheintür aber ist beide Male die ausführlichere Schreibung mit verwendet, vergleiche Giza VI, S. 17.

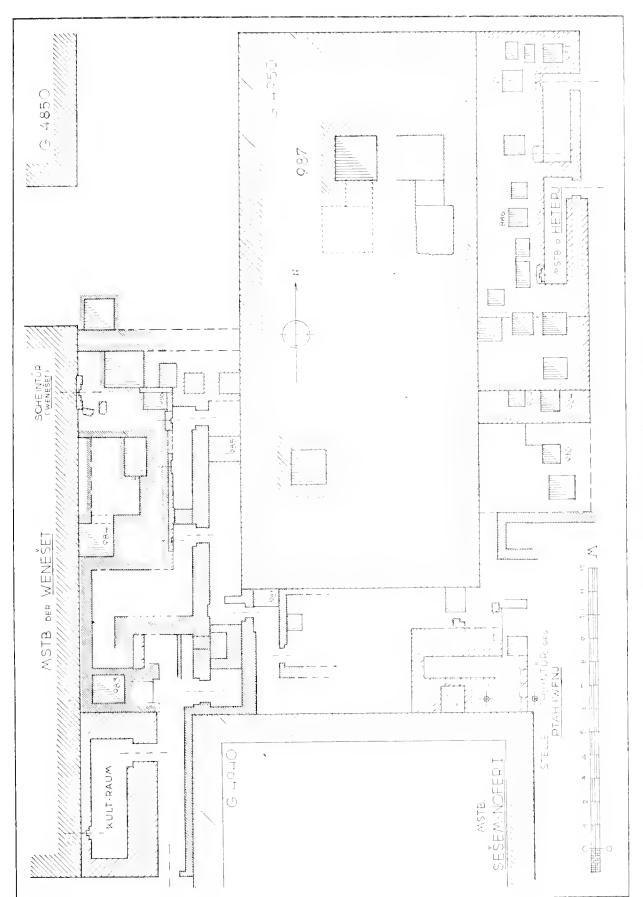


Abb. 4. Maștaba G. 1950 mit Hipj und Grab S 981.

Darstellungen und Inschriften. Auf dem verworfen gefundenen Architrav, der entweder von der Scheintür oder vom Eingang stammt, ist die hebilderte Fläche durch eine Rille umgreuzt. Am linken Ende sitzt Iltpj auf einem Sessel, dessen Stempel Löwenfüße nachahmen. Er trägt einen kurzen, enganliegenden Schurz, eine Schärpe, die von der linken Schulter unter die rechte Achsel geht, den breiten Halskragen, die Strähnenperücke und den Kinnbart. In der linken Hand hält er den langen Stab mit Knauf, die rechte liegt geballt auf dem Oberschenkel; es sieht aus, als ob er in ihr einen spitzen Gegenstand halte; was er in Wirklichkeit darstellt, vermag ich nicht zu sagen.

Der Schlange fehlen in der Schreibung von dt Kopf und Hals. Das ist eine Verstümmelung, der wir auch bei Kelund ähnlich bei anderen Lebewesen in den unterirdischen Räumen, insbesondere bei den Sarginschriften begegnen. In der Kultkammer aber hatte die Unschädlichmachung keinen Sinn. Daher dürfte vielleicht ein Versehen vorliegen: eine Shuliche irrtümliche Beeinflussung durch die Schreibweise der Sargkammern liegt wohl auch bei der Scheintür des Sudmith vor, wo Anubis mit der Scheintür des wiedergegeben ist: siehe Abb. 104.

Von den Insehriften der Scheintür sind nur

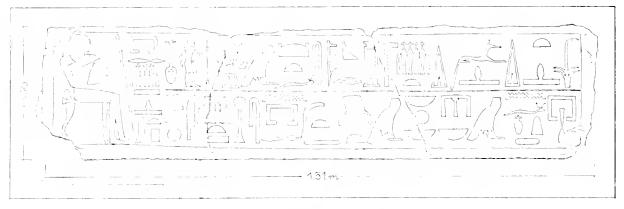


Abb. 5. Der Architrav des IItpj.

Die vor dem Bilde stehende Juschrift enthält in ihren beiden Zeilen je eine Bitte des Totengebetes. Am Schluß sind die Titel des Verstorbenen so verteilt, daß sie von der oberen Zeile senkrecht, von der unteren waagrecht mit dem Namen zu verbinden sind. Bei der Größe der Zeichen gestattete die Länge des Steines nicht, die Gebete ausführlich wiederzugeben. Bei dem ersten vermissen wir das smjet imntjet bei hejente und met nach nfr: Der König sei gnädig und gebe und Anubis an der Spitze der Gotteshalle sei gnädig und gebe, daß er in der Totenstadt begraben werde in holiem Alter. Das zweite Gebet lautet: .Und daß ihm ein Totenopfer dargebracht werde au allen Festen und an allen Tagen in der Länge der Ewigkeit, dem Aufseher der "Pächter" des Hofes Htpj." Es wird also night wie üblich die Liste der Friedhofsfeste oder ein Auszug aus ihr, sondern nur hb nb r' nb angegeben. das sonst nach der Aufzählung der Feste steht: andererseits ist m 3m t d t angefügt. Solchen Fassungen der Formel begegnet man häufiger gerade im späteren Alten Reich, wie bei Danfrt. Giza VI, Abb. 49, und Humir, ebenda S. 192.

Neben der Scheintür war die Westward bis zu ihrem Nordende bebildert. Man hatte die Nummilitwürfel der Verkleidung nicht fein geglättet, sondern die rauh gelassene Wand mit einer dieken Stucksehicht überzogen, in der die Figuren ausgearbeitet wurden. Dies billigste Verfahren ist für die Gräber der späten 6. Dynastie bezeichnend: wir begegnen ihm unter anderem bei Krijf. Giza VI, S. 103. und bei Hamm, ebenda S. 491. Von den Darstellungen verblieben Reste nur noch auf dem unteren Teil der Wand; der Scheintür zu sehreiten Diener mit Gaben. Der erste scheint in der vorgestreckten Hand einen Zeugstreifen

zu halten; es folgt eine Lücke von 1 m.¹ dann erkennt man einen weiteren Diener, dessen Gabe aber nicht mehr zu bestimmen ist, es folgt in einem Abstand von 0.25 m der letzte, der in der herabhängenden linken Hand eine Gans bei den Flügeln hält; was er in der rechten trug, bleibt unsicher.

An die Opferträger schließt sich eine Schlachtszene an, die bis zum Ende des Bildstreifens reicht. Das Opfertier liegt gefesselt am Boden, und der Schlächter, aussehreitend und nach vorn gebeugt, trennt den Vorderschenkel ab, an dem der Gehilfe, sich rückwärts werfend, zieht; mit dem vorgestellten Fuß tritt er auf das Gehörn des Rindes. Rechts steht ein zweiter Schlächter, der sein Messer wetzt; siehe eine ähnliche Szene bei Stißij, Abb. 87.

Die Maștaba S 929/931, die sieli an Htpj ansehließt, reicht so weit nach Norden, daß ihre Schmalseite hier mit der des Kernbaues G. 4950 in einer Flucht liegt. Die Kultkammer ist mit 3.70 < 1.10 m kürzer, aber ein wenig breiter als die des Htpj. Der Eingang liegt wieder im Norden der Vorderseite, aber nicht in einem Rücksprung der Mauer, auch sehlen die vorspringenden Pfosten. Am Nordende der Westwand steht eine Scheintür, eine zweite Opferstelle war wohl am Südende angebracht. Dahinter liegen die beiden Hauptbestattungen. Drei weitere Schäehte sind im Nordteil der Mastaba ausgespart, der größere. 931, in der Nordostecke. In der westlich von ihm gelegenen rechteckigen Vertiefung möchte man einen Serdab vermuten; doch spricht vielleicht dagegen. daß sie nicht mit Werksteinen ausgekleidet ist.

Im Süden von Htpj erfolgte eine Erweiterung in ähnlicher Weise wie bei dem Zubau S 929/931; man entfernte die Verkleidung an der Südseite und setzte ein 3.10 m breites Stück an. Die gewonnenen Steinwürfel konnten für die Ummantelung des Anbaues wiederverwendet werden. Nur am Westende hatte man ein Stück der Schmalwand des Htpj-Grabes stehen lassen und daran einen Schacht gelegt; die beiden östlicher gelegenen Bestattungen dagegen greifen in das alte Kernmauerwerk hinein. Ein viertes Begräbnis ist in der Südostecke angebracht.

Bei einem zweiten südlichen Anbau ließ man die Südwand des ersten unberührt und zog nur im Abstand von 1,50 m eine Parallelmauer. In dem Zwischenraum brachte man zwei Schächte unter. Die Vorderseite des Grabes liegt wieder in einer Flucht mit der der älteren Anlagen,

Endlich verband man die Südwand des letzten Zubaues mit dem weiter links gelegenen Ziegelbau durch eine Ostmauer und hatte damit ein Grab für zwei weitere Bestattungen geschaffen, siehe Phot. 570.

Durch S 929/931 im Norden und die dreifachen Zubauten im Süden wurde so die Mastaba des *Ḥtpj* zu einem Familiengrabe erweitert, in dem seine Nachkommen durch vier Geschlechter bestattet sein dürften.

#### c. Mastaba S 984.

(Abb. 4, 6, 7 und Taf. 5-6.)

#### a) Der Plan.

Die Querstraße, die G. 4950 von G. 4940 trennt, ist sehmäler als die anderen Ost-West-Straßen des Abschnitts, da Sinnfr I den Kernbau 4940 mit einem breiten Mantel umgeben hatte. Der Raum lud daher zur Verwendung durch eine Anlage ein, für die Süd- und Nordmauer schon gegeben waren. Er wurde tatsächlich schon zu Beginn der 5. Dynastie voll ausgenützt, und in diesen Zwischenbau hat am Ende der G. Dynastie Pthirtinj seine Mastaba gesetzt.

Die erste Verbauung erfolgte durch ein Mitglied der Familie der Wust. Ihre Mastaba ist Giza I, S. 249 ff. beschrieben, der Plan auf Abb. 62 wiedergegeben. Ursprünglich sollte ihr Grab = G. 4840 wohl nur eine Tafel am Südende der Vorderwand erhalten; denn nach Mitteilung von G. Reisner, in dessen Grabungsbereich der Südteil der Mastaba liegt, wurde dort ein Bruchstück dieser Platte gefunden. Dann aber hat man im Süden als Kultstelle eine Kammer aus Werksteinen erbaut, mit einer Scheintür am Südende der Westwand. Außerdem wurde in das Nordende des Kernbaues eine große bebilderte Scheintür eingesetzt, Giza 1, Taf. 40 b.

Den Raum zwischen diesen beiden Kultplätzen füllt ein späterer Ziegelbau vollkommen aus, dessen Umrisse in den Plan Giza I. Abb. 62 eingezeichnet sind. Die nähere Untersuchung un serer östlich anschließenden Querstraße ergab, daß die Anlage sich bis zu deren Ende fortsetzte und gar über sie hinausführte. Damit erhöht sich die Bedeutung dieses Ziegelgrabes, das das früheste und bemerkenswerteste des Friedhofs darstellt.

Zunäehst gilt es, das stark zerstörte Ostende des Baues festzustellen. Er reicht nicht nur bis

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> In diesem Zwischenraum standen wohl die Figuren von zwei weiteren Opferträgern.

zur vorderen Linie von G. 4950, sondern nach weiter bis zur östlicher gelegenen Front von Samufr I. Im Norden ist auf der südlichen Schmalwand von G. 4950 bis kurz vor der Südostecke ein Nilschlammbewurf erkennbar, und die östlich anschließenden zwei Steinlagen zeigen durch ihre Glätte, daß sie nicht freilagen. Auf der gegenüberliegenden Seite findet sich an der Nordostecke von Samufr I eine Steinsetzung, die nach Norden führt. Sie stammt wohl nicht von dem späteren Einbau des Pthirtuj, wenn sie von ihm auch verwendet wurde: siehe Taf. 5 a. Ziegelmauern beginnen aber erst weiter westlich kurz binter der Ostlinie von G. 4950.

Dieser Befund erklärt sich einfach aus den Geländeverhältnissen: Da der Boden sich von der Linie der Mastabas G. 4840 ff. nach Osten zu G. 4940 ff. senkt, hatte man, um die ganze Anlage auf gleicher Ebene zu halten, die Neigung der Querstraße mit Schotter ausgefüllt, bis zur Front von G. 4940. Andererseits wollte man die Ziegelbauten erst da beginnen lassen, wo beide Mastabas als Seitenwände benützt werden konnten.

Durch die Aufschüttung des Bodens ergab sich am Ostende ein Absturz von 1 m Höhe. An seinem nördlichen Teile hatte man als Abschluß eine Steinmauer gezogen; denn anders lassen sich die Quadern wohl nicht deuten, die in einigen Schichten das Südostende von G. 4950 fortsetzen. Sie können nicht von einer Verkleidung des Kernbaues stammen, auch nicht die Westseite eines zerstörten Grabes darstellen, da sie nach Osten abgetreppt sind. Im südlichen Teile benötigte man eine solche Stützmauer nicht; hier steigt nämlich der Boden nach Süden unvermittelt an, bis zu der Felsplatte, auf der der Nordostteil von G. 4940 steht.

Da im Osten der Zugang lag, muß eine Rampe zu dem höher gelegenen Bau geführt haben, wie in ähnlichem Fall die geptlasterte Rampe zu dem Torbau des Sämnfr II. Vorbericht 1929, Abb. 3. vergleiche auch die Ziegelrampen Giza I. Abb. 49 und 50. Leider ist gerade hier der Boden durch zwei danebenliegende spätere Schächte gestört, so daß sich das Aussehen des Aufweges nicht mehr sieher feststellen läßt. Einen gewissen Anhalt bietet uns die Reihe kleinerer Platten, die von der Ecke der Samnfr-Mastaba nach Norden führt. Sie dürften von einem Vorplatz V 1 stammen, zu dem die Rampe führte. Er scheint aber nicht nach Westen bis zum Eingang

der Ziegelbauten gereicht zu haben, denn im Nordwesten liegt eine längliche, Süd-Nord-gerichtete Platte, ein wenig höher, wie eine Schwelle, und an ihrem Nordende steht noch ein Quader aufrecht, Vielleicht lag dahinter ein Vorraum V2, von einer Mauer eingefaßt. Der nördliche Abschluß bleibt unklar: vielleicht fiel er mit dem Ende der Steinmauer zusammen, die, wie oben erwähnt, die Front von G. 4950 verlängert. Bei dem eigenwilligen Plan unserer Anlage wäre auch in Erwägung zu ziehen, ob nicht auch die weiter nördlich gelegene schmale Ziegelkammer mit ihr in Verbindung zu bringen sei.

Da, wo nach dem vielleicht von einer niederen Steinmauer umgebenen Vorhof der eigentliche Grabbau beginnt, genügen trotz des Einbaues von Ptḥiwfuj die Mauerreste zu einer einwandfreien Rekonstruktion. Westlich der Südostecke von G. 4950 war im Abstand von 0,70 m eine Quermauer gezogen, die die Schmalseiten der älteren Maştabas verband, und dahinter war die Straße und eine Ost-West verlaufende Mauer in zwei ungleiche Abschnitte. A 1 und A 2. geteilt. Der Eingang liegt in der Stirnwand von A 2, nicht in der Mitte, sondern ein wenig nach Norden verschoben. Hier war die Mauer durch den Serdab des Pthiwfnj geschnitten worden, aber ein Stück mit dem südlichen Gewände der Tür von  $\Lambda~2$  fand sich noch vor, siehe Taf. 5 a. Die Trennungsmauer zwischen  $\Lambda 1$  und  $\Lambda 2$  wurde von Pthiwfnj zum großen Teil entfernt, blieb aber an ihrem Westende erhalten.

Die Nordwand von A2 wird von der Südmauer des Kernbaues G. 4950 gebildet: ihre Abtreppungen glich man mit Ziegeln und Nilschlamm aus. Alle Wände erhielten einen Verputz mit weißem Kalkanstrich, von dem noch große Stücke erhalten waren. Durch den Einbau von Pthinfuj ist der Ostteil von  $\Lambda | 1 |$  versehwunden, doch war der Raum zweifellos durch die gleiche Mauer wie  $\Lambda$  2 geschlossen. Sonst wären ja zwei Zugänge zu den westlichen Kammern vorhanden gewesen. Ob die Böschung der nördlichen Schmalwand von G. 4940 durch eine Ziegelmauer ausgeglichen wurde, läßt sich nicht mehr feststellen. Da die Mauer im Gegensatz zu der südlichen Schmalwand von G. 4950 glatt war, hat man vielleicht darauf verzichtet.

In der Südwestecke von A2 liegt die Tür zu den hinteren Räumen. Man betritt einen schmalen Gang B, von dem man links zu A1 gelangt und rechts durch eine Tür in der Westwand zu dem langen Gang C. Gleich beim Eintritt teilt sich

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Siche Giza I. Abb. 1.

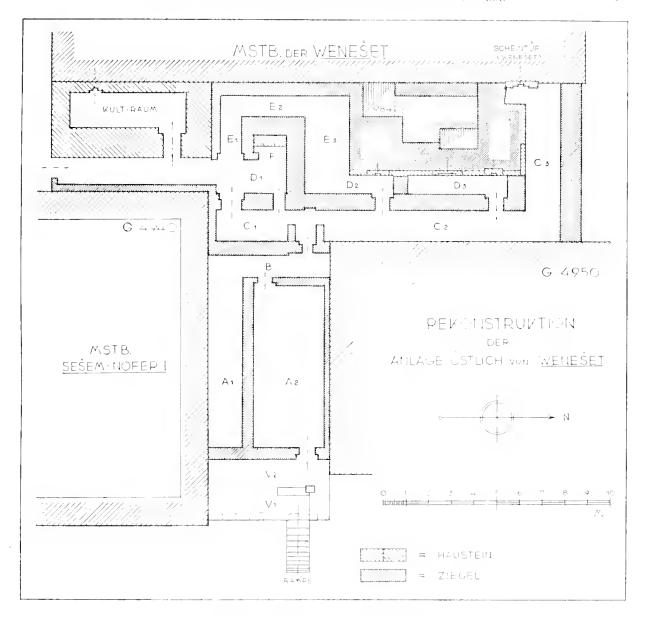


Abb. 6. Rekonstruktion der Anlage 8 981.

dieser in einen südlichen Abschnitt CI und den nördlichen C2. Durch eine an beiden Seiten der Tür nach Westen vorspringende Mauer wird der Eingang zu den genannten Abschnitten auf je 0.60 m verengt. Der Tür gegenüber ist in der Westwand von C eine breite Nische ausgespart.

Von C2 führen zwei Türen zu den Gängen D2 und D3. Die Quermauer, die die beiden Abteilungen trennt, ist nicht etwa erst später gezogen worden, denn da, wo sie auf die Westwand stößt, wurde die Steinplatte ranh gelassen, während sie im übrigen feingeglättet ist. Die Teilung des Ganges mochte also vielleicht im ursprünglichen Plan nicht vorgesehen sein, wurde aber

noch während des Baues vor der Glättung der Steinplatten durchgeführt.

Hinter D 2—3 liegt der eigentliche Kern des Grabes, ein Ziegelbau von 7,70 × 1 m. der mit großen Platten des besten Kalksteins verkleidet war. Am Nord- und Südende der Front ist in den Platten je eine schmale Rille ausgemeißelt, in der mittleren, jetzt vornüber gefallenen eine breitere flache Vertiefung. Das entspricht wohl einer Gliederung in Scheintür und Nischen. An der Nordseite des Blockes steht am Ostende eine ungeglättete Platte; an der Südseite war kein Nachweis zu erbringen. Zwar war die gleiche Plattenverkleidung ursprünglich wohl auch hier

vorgeschen, kam aber dann nicht zur Ausführung; vielleicht weil sich unmittelbar andere Räume anschließen. Am Westende reicht jedenfalls der Verputz der anschließenden Hinterwand so weit, daß hier für eine Verkleidung der Südseite kein Platz blieb.

Im Norden konnten die Mauer und ihre Verkleidung nicht gerade bis zur Front von G. 4840 durchgeführt werden, sie wären mitten in die Scheintür der Wnšt gestoßen. Es lag wohl ein Versehen der Bauleute vor; wäre die Maner 0.75 m weiter südlich geführt worden, so hätte sie richtig neben der Scheintür geendet. Aber man wußte sich zu helfen, ließ die Mauer nicht ganz bis G. 4840 gehen und verkleidete das Kopfende der anschließenden Westmauer des Ziegelbaues mit Steinplatten, die von der Scheintür nach außen streben, also in stumpfem Winkel an ihr sitzen. So war ein schmaler Raum gewonnen, der immerhin für die Ausführung der Riten genügen mochte: siehe Phot. 660, 774. Taf. 6 a und Giza I, Taf. 40 b. Man erreichte diese nördliche Opferstelle der Wust vom Gang C2 aus, der kurz nach der Tür, die zu D3 führt, in rechtem Winkel nach Westen umbiegt. Das ganze Nordende der Anlage ist zwar durch Raubbestattungen sehr gestört, aber gerade die Wahl des Raumes für die späteren Schächte gibt uns die beste Handhabe für die Wiederherstellung des Planes. So hatte man C2 bei seiner Umbiegung zweimal blockiert. Die eine Bestattung setzte an der Ecke den Gang im Osten mit Bruchsteinen zu, der Schacht füllt dabei den Winkel der Biegung aus. Westlich anschließend liegt ein zweiter Schaeht, dessen eine Seite von der nördlichen Abschlußmauer von D 3 gebildet wird. Wenn ein dritter, westlicher gelegener Schacht weiter nach Norden reicht, so könnte das aus einer Verbreiterung des Ganges in seinem Westteil erklärt werden: vielleicht bezeichnete ein Mauervorsprung den Zugang zu C 3. Auf Abb. 6 ist diese Möglichkeit nicht berücksichtigt, da der zu Beginn des Ganges stehende Schacht nicht die ganze Breite von C 3 einzunehmen braucht. Die Mächtigkeit der nördlichen Abschlußmauer von S 984 ist gegeben durch den Abstand des westlichsten in C 3 gelegenen Schachtes von Schacht 1016, da der eine ihre innere, der audere die Außenseite benützt.

Der Südteil D2 öffnet sich im Westen nach einem Ost—West gerichteten Raum, an den ein anderer mit Nord—Süd-Achse anschließt. In dem durch die beiden Räume gebildeten Winkel liegt eine kleine Kammer, die man sowohl von C1 wie von D1 erreichen konnte. Ihr Boden ist ein wenig erhöht, und an seiner Westseite bilden drei Kalksteinblöcke eine niedrige Bank. Zwischen der Kammer und C1 wurde später eine dünne Scheidewand gezogen.

Ganz im Süden liegt in dem Winkel, der von dem Steinvorban der Wnšt und der Vorderseite ihres Tumulus gebildet wird, der Grabschacht 983. Er wurde erst nachträglich eingebaut, denn seine Nordmaner stößt auf die verputzte Westwand des Raumes E2 (Taf. 6a, und im Osten führte einst eine Tür von D1 zu E1. Sie wurde nachträglich vermauert, aber die Schließung erfolgte nicht durch eine Raubbestattung, da die eingesetzte Mauer an ihrer Vorderseite noch Reste des Verputzes zeigt (Phot. 692).

Von D1 führt ein schmaler Gang vor dem Kultbau der Wust entlang. Die Böschung der Rückwand von G. 4940 (Ssunfr I) wird durch eine Ziegelmauer ausgeglichen, die an ihrem Südende noch den vorspringenden Pfosten des Eingangs zeigt, siehe Taf. 6 a.

#### β) Einzelheiten.

#### 1. Die Bedachung.

Die Kammern und Gänge waren ursprünglich alle überwölbt. Bei dem großen Vorraum A 2 muß die Frage der Bedachung offen bleiben, eine Spannweite von 3 m bot freilich keine Schwierigkeit. Wenn A1 unbedeckt blieb, konnte eine Überwölbung von B nur bis zum Südende der Westwand von A2 reichen. Daß der Scheitelpunkt der Gewölbe immer in gleicher Höhe lag, ist nicht ausgemacht. Der Bau konnte nämlich auch bei einem Wechsel durch Auffüllung einen gleichmäßigen oberen Absehluß erhalten: aber es war wohl einfacher, die Scheitel der Bogen in derselben Höhe zu mauern. Die ursprüngliche Höhe des Baues läßt sich nicht mehr genau bestimmen. Wahrscheinlich lag sein Dach ungefähr in gleicher Linie mit dem des Kernbaues G. 4840, Einen Anhalt gibt uns zunächst die 2.50 m hohe Scheintür der Wnst, die in die nördliche Außenwand eingebant war. Sie steht auf der untersten Steinschicht, und es fehlt ihr Architrav. Da das Gewölbe des nördlichen Ganges eine Scheitelhöhe von etwa 1 m haben mußte, erreichte es ungefähr die Höhe von G. 1840, wenn wir das normale Maß von  $\pm 4,20$  m aunehmen.

Von der Ummantelung des zentralen Grabblockes ist nur der untere Teil mit einer Reihe von Kalksteinplatten erhalten; wir müssen aber annehmen, daß eine zweite Reihe von gleichhohen Platten darüber saß und ein Architrav den oberen Abschluß bildete, von dem sich das Gewölbe erhob.

Da, wo Räume rechtwinklig aneinanderstießen, wie C 2 und C 3, konnte die Überwölbung nur durch Unterziehen von Gurtbogen an den Winkeln ermöglicht werden. Gurten sind bei Ziegelgewölben mehrfach belegt, wie Giza V. Abb. 47 und Vorbericht 1926, Abb. 1-2; in diesen Beispielen handelt es sich freilieh, worauf mich Dr. Daum aufmerksam macht, um nebeneinander liegende Tonnengewölbe mit paralleler Achsenrichtung, in unserem Falle dagegen stoßen die Tonnen rechtwinklig aufeinander. Da ein Gratbogen, der die Ecken am Schnittpunkte verbindet, bisher nicht belegt ist, wurde etwa am Östende von C3 ein Gurtbogen gezogen; auf ihm saß die östliche Verschlußwand der Tonne init Süd-Nord gerichteten Bogen auf, während am Nordende von C 2 die Ost-West gerichteten Bogen durch ihm zugleich ein Auflager im Westen erhielten. Technisch bot diese Lösung keine größeren Schwierigkeiten als das Ziehen von Gurten für die Gewölbe mit paralleler Achsenrichtung.

Die Räume zwischen den Gewölben füllte man mit Schotter aus und stellte eine flache oder ein wenig nach Osten geneigte Bedachung her, denn das Grab sollte immer einen festen geradelinigen Block darstellen, und nie benützte man Bogen und Gewölbe zur Belebung der Außenarchitektur; siehe Giza V. S. 33.

#### Die Grabschächte.

Bestattungen finden sich überall in dem Bau: zwei liegen am Eingang im Osten, eine am Westende von A2, eine andere in der Nordecke von B, weitere in C1, am Ende von C2, in der Nordostecke des inneren verkleideten Grabblockes und in C3. Sie sind alle als spätere Raubbestattungen anzusehen, da sie die Gänge verbauten oder den Bau störten.

Die zur Anlage gehörende Bestattung liegt in dem zentralen Block. Hier ist S 984 an der Außenwand des Kernhaues der Wust angebracht; an seine Stelle schließt sich im Westen die Sargkammer an, die also unter dem Grabe der Prinzessin liegt. Die Schachtwände werden im Süden, Osten und Norden von Ziegelmauern gebildet, im Westen benutzte man die abgetreppte Kernmauer von G. 4840 und glättete die oberen drei Schichten durch Abmeißelung. An der

Südseite, die noch Verputz zeigt, glaubt man eine leichte Biegung der Ziegelmauer zu erkennen, die eine Überwölbung des Schachtes in Süd—Nord-Richtung nahelegen könnte. Eine Gewißheit ist infolge der Abtragung nicht zu erreichen; aber die Überwölbung erklärte vielleicht den eigentümlichen Befund an der Nordseite. Hier bemerkt man einen Durchgang, der von Norden zu dem Schacht führt und oben mit Kalksteinplatten abgedeckt ist (Taf. 5 a—b). Er kann nicht etwa von einem späteren Begräbnis stammen, sondern muß zur ursprünglichen Anlage gehören. Da man sieh die Mastaba meist schon zu Lebzeiten erbante. hatte der Inhaber mit der genauen Anlage vielleicht auch die Überwölbung des Schachtes fertigstellen lassen, über der die Füllung für den Dachabsehluß lag. Um bei der Bestattung das Grab nicht zu stören, hatte man dann eine seitliche Schachtöffnung gelassen, durch die die Leiche in die Sargkammer gebracht werden konnte. Freilich bleibt dabei unklar, auf welchem Wege man diesen Zugang erreichte, der innerhalb des Blockes lag. Aber gerade hier ist dieser nicht mit festem Ziegelmauerwerk gefüllt, und der frei gelassene Raum konnte überwölbt sein. Man müßte dabei im Norden eine Öffnung gelassen haben, die sich uach der Bestattung leicht schließen und unkenutlich machen ließ. Aber all das kann bei dem schlechten Erhaltungszustand des Grabes nur als Vermutung ausgesprochen werden, und es bleibt zu erwägen, ob die seitjiche Öffnung des Schachtes nicht bloß eine sinnbildliche Bedeutung hatte. Gerade der Umstand, daß sie im Norden liegt, könnte diese Annahme stützen; denn in dieser Richtung lag wie bei den Pyramiden so auch bei allen Mastabas des frühen Alten Reiches der Zugang zur Sargkammer. damit der Ba des Verstorbenen auf direktem Wege vom Norden des Himmels zu dem Leichnam zurückkehren könne.

In dem oben erwähnten, nicht mit Manerwerk ausgefüllten Teil des innersten Grabblockes findet sich im Osten eine rechteckige, mit Ziegeln ausgekleidete Vertiefung, deren Bedeutung unklar bleibt: Rundbilder des Verstorbenen können in ihr nicht aufgestellt worden sein, denn als Serdåb hätte der Raum eine Steinverkleidung und vor allem eine feste Bedachung erhalten, abgesehen davon, daß sich sonst hei den Mastabas nie Statuen finden, wo ein Ersatzkopf in der Sargkammer aufgestellt war; siehe unten.

Nach dem ursprünglichen Plan war nur der eine Schacht 984 vorgesehen, aber die in der Südwestecke von E2 gelegene Bestattung 983 dürfte noch während des Baues hinzugefügt worden sein. Darauf weist schon der Umstand, daß die Mauer, die die davorliegende Tür schließt, an ihrer Ostseite, nach D1 hin, Verputz aufweist. Außerdem fällt auf, daß ganz wie bei 984 die Mauer des Kernbaues G. 4840 als Rückwand benutzt wurde; bei 983 hat man dabei die Abtreppung in den untersten Schichten durch Werksteine ausgeglichen, was bei einer Raubbestattung wohl nicht geschehen wäre.

#### 3. Die Bestimmung der Räume.

Bei den Mastabas von Giza ist der Plan der Kulträume in der älteren Zeit sehr einfach und klar; unsere Anlage dagegen zeigt ein Gewirre von Gängen und Kammern. Das kann nicht bloß eine Laune des Architekten sein, und es muß versucht werden, die besondere Bedeutung der einzelnen Räume festzustellen. – Die großen Vorräume zwischen G. 4950 und G. 4940 sind wohl weniger aus einem Bedürfnis des Totenkultes als aus dem Bestreben entstanden, den Zugang zum Grabe reicher auszugestalten. In den engen Straßen der Totenstadt waren solche Vorbauten nicht leicht möglich; bescheidene Ansätze liegen bei 'Bbtjt und der nördlich anschließenden Mastaba vor, Gîza I, Abb. 49-50. Wo man aber im Raume nicht so begrenzt war. werden der Kultkammer sehon früh große Räume und Vorhöfe in Stein oder Ziegel vorgelagert, wie auf dem Friedhof südlich der Cheopspyramide bei Mastaba II. Vorbericht 1928, Abb. 1. Maştaba III, Abb. 2. Maştaba VIII, Vorbericht 1929, S. 89 ff. und Ssmifr IV, Abb. 3. Als Vorbild galten gewiß die Grabmäler der Könige mit ihren reichgegliederten Kultbauten. In unserem Falle war die Querstraße für eine Anlage von Vorräumen wie geschaffen und wurde mit Geschick ausgenützt. Wenn wir für A 2 eine Bestimmung suchen, so könnte der große Raum an den Friedhofsfesten den Besuchern des Grabes für das Totenmahl gedient haben. A 1 mag ein Magazin gewesen sein. - Bei dem eigentlichen Grabbau erklärt sich die doppelte Reihe von Gängen, C und D. aus den verschiedenen Kultstellen. C führt um das Grab des Schachtes 1984 herum zu der Scheintür der Wust, ist also garnicht für den Grabherrn bestimmt, sondern stellt einen gedeckten Zugang dar, der von der im Süden gelegenen Kultkammer der Prinzessin bis zu ihrer nördlichen Opferstelle leitet. Der eigentliche Kultraum von 8 984 ist D mit einer breiten und zwei schmalen Nischen in der Westwand. Ursprünglich war beabsichtigt, diesen Raum der ganzen Front des Blockes entlang laufen zu lassen, dann aber trennte man D3 durch eine südliche Quermauer von D 2 ab. Der Grund der Teilung bleibt unklar. In der anschließenden Kammer E mögen sich die Verwandten des Verstorbenen während des Totendienstes aufgehalten haben, da der schmale Raum D kaum die diensttuenden Totenpriester zu fassen vermochte. Die in dem Winkel von E 1-2 eingebaute Kammer war wohl für das Abstellen des Opfergerätes bestimmt; denn so erklärt sich am besten die Erhöhung aus Kalksteinblöcken an seiner Westseite. Solchen niederen Bänken begegnen wir später gelegentlich in der Kultkammer selbst, wie bei  $Ssmnfr = \underline{T}tj$ , Vorbericht 1929, S. 108.

#### 4. Der Grabinhaber.

Die Mastaba gehört ohne Frage dem in Schacht 984 Bestatteten, in 983 war vielleicht seine Gemahlin beigesetzt. Seinen Namen kennen wir nicht, aber wir können uns eine Vorstellung von seiner Persönlichkeit machen, denn ein Ersatzkopf aus Nilschlamm lag in der Sargkammer: siehe Giza l. Taf. 14 c—d und 40 a. Auch fand sich ein Teil des Gebisses, bei dem ein lockerer Zahn mit Golddraht befestigt war, ebenda Taf. 40 c und S. 256 f. Die Beigaben aus Schacht 984 sind auf Abb. 7 wiedergegeben, zum Teil wurden sie schon in den Typenbildern von Giza l verwendet, wie Abb. 12, Nr. 15—16, Abb. 13, Nr. 5—6, Abb. 15, Nr. 9—11, 15, 18, 19, 26, 28, 30, siehe auch Taf. 43 a.f.

Man darf mit Sicherheit behaupten, daß der Grabinhaber ein Nachkomme der Wnst war. Er ließ seinen Schacht gegenüber den Grabräumen der Prinzessin aulegen, mit der Bestattung im Westen, so daß die Sargkammern nahe beieinander lagen, wie entsprechend bei Mrjib und seiner Tochter Nsdrkij, Giza II, Abb. 1 und S. 109 oder bei Kinjnjswt II und seinem Vater Kinjnjswt I, Giza III, S. 150. Auch war ein nicht unbedeutender Teil seiner Anlage für den Dienst an der Nordscheintür der Wnst bestimmt.

Schwieriger ist die Frage, ob das Grab einem der Söhne der Prinzessin gehörte, dem General '*Ijmrjj* oder dem Hohenpriester von Heliopolis *Kimnj* — oder einem Enkel, etwa *Ki'pr*, dem Sohn ihrer Tochter *Mrrtitis*<sup>4</sup> — oder einem Nachkommen dritten Grades. Zwar ist es häufiger

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Giza I, Abb. 63 und 8, 254 f.

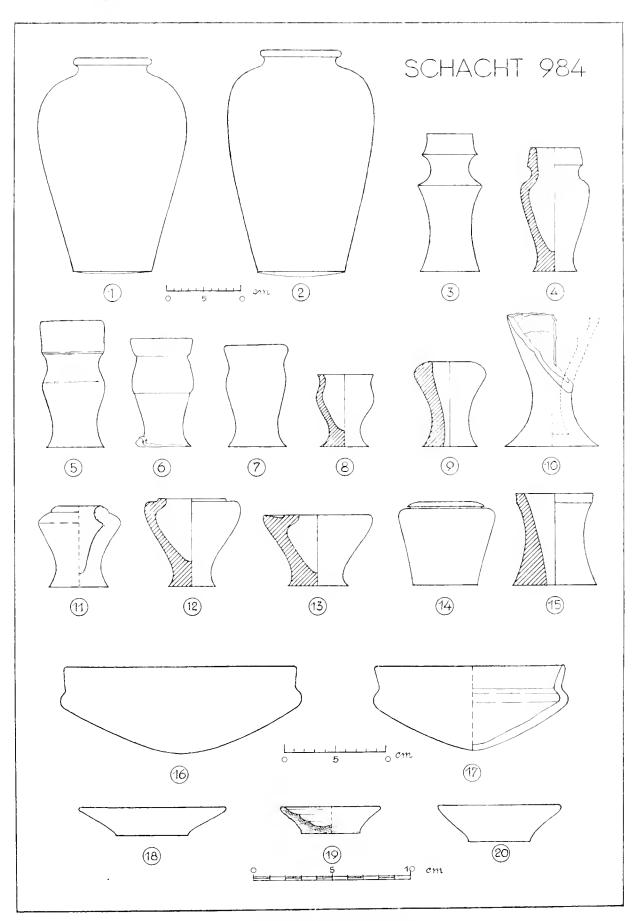


Abb. 7. Beigaben aus Schacht 984.

nachgewiesen, daß der Sohn das Grab der Eltern erbaute, oder vergrößerte oder verschönerte, aber es fehlen auch die Beispiele nicht, daß Nachfahren den Ahnen einen ähnlichen Dienst leisteten: siche unter anderem Giza VI, Abb. 32 und S. 99. Herrn Edel verdanke ich aus dem Material des Berliner Wörterbuchs den Text Kairo 1652, in dem sich 'Ijk3w rühmt, daß er für die Gräber seiner Vorfahren gesorgt habe: er führt dabei seine Ahnherrn in fünf Generationen auf. Ein ganz überzeugender Nachweis findet sich in der Nachbarschaft unseres Grabes. wo die Kultkammer der Prinzessin Bhtjt durch Kij erweitert und mit Reliefs geschmückt wurde: siehe Gîza I. Abb. 51 und S. 223 f. Kij aber ist sicher durch mehrere Geschlechter von der Prinzessin getrennt, siehe Giza I, S. 218 und III. S. 123 f.: vielleicht war er nicht einmal ihr Nachkomme, sondern nur ein späterer Inhaber ihrer Totenstiftung. Um so eher könnte in unserem Falle auch ein Enkel oder Urenkel der Wust das Grab errichtet haben.

Diese Möglichkeit muß deshalb erwogen werden, weil Grab S 984 sich zeitlich nicht unmittelbar an die ältere Anlage angeschlossen haben kann, G. 4840 gehört zu der letzten Reihe des regelmäßig angelegten Friedhofs der 4. Dvnastie, der Kernbau stammt aus der Zeit des Mykerinos. 8 984 aber ist in die 5. Dynastie zu setzen, denn es benutzt nicht nur den Kernbau G. 4950, der zur ersten Reihe der gestaffelten Mastabas gehört, sondern auch G. 4940, dessen Ausbau durch  $\dot{Ssmufr}$  I in die 5. Dynastie fällt. Die Zeitspanne, die zwischen der Anlage der Wust und der Anfügung von 8 984 liegt, läßt sich etwas verengen, wenn wir den Ausbau von G. 4840 ein wenig tiefer setzen. Der Kern gehört der Mykerinoszeit an, und der Umstand, daß an ihm zunächst nur eine Grabplatte angebracht war (siehe S. 17) legt nahe, daß diese Bezeichnung der Opferstelle noch während der 4. Dvnastie erfolgte. Der spätere Vorbau aus Werksteinen könnte aber schon über das Ende der Dynastic hinausweisen, mehr noch die große bebilderte Scheintür am Nordende der Front. Vielleicht wurde die Grabtafel angebracht, als Wnšt noch jung war, während die Änderung der Kultstellen in ihrem Alter erfolgte. Auf der Nordscheintür erscheint sie ja mit ihren erwachsenen Kindern und einem Enkel. Aber auch in diesem Falle dürfen wir die Gräber wohl nicht so nahe aneinanderrücken, daß S 984 einem Sohn der Wust gehören könnte.

Übrigens scheint S 984 nicht der einzige von Familienmitgliedern der Prinzessin angefügte Bau zu sein. Auf Phot. 744 = Taf. 6 a erkennt man, daß sieh südlich ein weiterer Ziegelban anschließt, der die Querstraße zwischen G. 4840 und G. 4830 verbaute; an der Südestecke ist noch die Überwölbung eines schmalen Ganges vorhanden, ähnlich dem, der sich vor der Kultkammer der Wusthinzieht; siehe auch den Plan Porter-Moss, Memphis S. 24. Doch werden sich erst nach Veröffentlichung dieses anschließenden, auf amerikanischem Grabungsgebiet liegenden Abschnittes die Zusammenhänge feststellen lassen; der Name des Grabinhabers scheint auch hier zu fehlen.

# d. Die Mastaba des Ptḥiwfnj. α) Der Bau.

(Abb. 4, Taf. 5 a.)

In dem östlichen Vorbau von S 984 hat sich am Ende der 6. Dynastie eine kleine Mastaba eingenistet. Sie lehnt sich im Süden an Sämnfr I an und reicht im Norden in  $\Lambda$  2 hinein. Bei dem Bau mußte die östliche Abschlußmauer von A1 ganz entfernt werden, die von  $A\ 2$  bis kurz vor dem Eingang, ebenso die Trennungsmauer der beiden Räume, soweit die neue Anlage nach Westen reichte. Die genauen Begrenzungen des Grabes bleiben unsicher. Im Osten bietet die Opferstelle einen gewissen Anhalt. An die Stirnseite des Statuenraumes schließt sich südlich eine Platte aus Turakalkstein an, auf der die Scheintür gestanden haben muß, von der Bruchstücke davor lagen. Stand die Scheintür frei, so war hier das Ostende der Mastaba, aber man wird das gut gearbeitete Stück nicht ohne Schutzbedachung gelassen haben, und wir müssen annehmen, daß ihm ein Kultraum vorgelagert war, vielleicht in Gestalt eines schmalen Ganges. In einiger Entfernung laufen dem erhaltenen Gemäuer Steinplatten parallel, die von dem Vorplatz der Mastaba S 984 stammen (siehe oben S. 184; denn als unterste Mauerschicht hätte man stärkere Blöcke verwendet. Aber *Pthinfuj* mochte diesen vorderen Abschluß benutzt haben, um auf ihm die Ostmauer seines Kultraumes zu errichten. — Im Norden müßte es dahingestellt bleiben, ob der Bau die ganze Querstraße sperrte oder sich auf einen Teil ihrer Breite beschränkte. Wahrscheinlicher aber reichte er nicht über die Nordlinie der Serdabs hinaus, siehe Abb. 4. Der Schacht

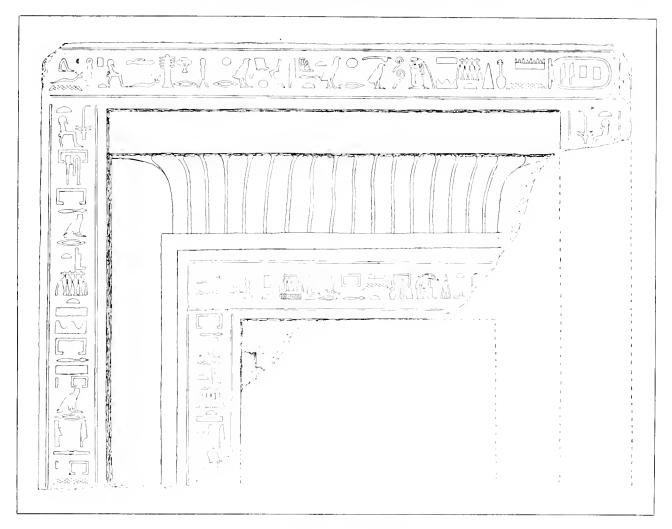


Abb. 8. Die Scheintür des Pthinfuj.

ist nämlich mit glatten Kalksteinwürfeln verkleidet, und das läßt gewöhnlich den Rückschluß zu, daß die ganze Anlage ohne Bruchsteinkern mit Werksteinen hochgeführt wurde. Dann aber ist anzunehmen, daß sie nicht bis zur Schmalwand von G. 4950 reichte und über die Linie der erhaltenen Mauern nicht binausging.

Trotz seines schlechten Erhaltungszustandes bietet das Grab einiges Bemerkenswerte; so die Lage und Gestalt des Statuenraumes. Er ist schmal und langgestreckt, aus Werksteinen aufgemauert und innen mit Kalksteinplatten verkleidet, und die Nordwand des Grabschachtes bildet einen Teil seiner Südmaner. Diese Anordnung war im früheren Alten Reich nicht üblich, findet sich aber bei manchen Gräbern aus dem Ende der 6. Dynastie. So wurde der Serdåb des Idw II an der Westwand seines Grabschachtes gefunden; siehe Vorbericht 1914, S. 28 und ver-

gleiche 1927, S. 138f. In diesen Fällen tritt deutlich das Bestreben zutage, die Statuen mit der Bestattung zu verbinden. Der geräumige, aber verhältnismäßig niedrige Serdab des Pthiwfuj war offenbar für die Unterbringung einer größeren Anzahl kleiner Rundbilder bestimmt, ähnlich wie bei 'Idw II.

## β) Der Grabinhaber.

(Abb, 8, Taf. 6 b—e.)

Die oben erwähnten Bruchstücke, die vor der Opferstelle gefunden wurden, stammen vom Oberteil einer gut gearbeiteten Scheintür mit Hohlkehle. Rundstab und Leisteneinfassung  $\equiv$  Abb. 8. Von der Tafel verblieb nur ein kleines Stück in der oberen linken Ecke. Es zeigt, daß sie die merkwürdige  $\square$ -Form hatte, die unter CVH 1 bei  $\mathring{S}ndmib$  beschrieben wird. Auf dem Bruchstück waren noch einige Schriftzeichen zu

erkennen; oben, am Ende des Streifens . . . . . . . . . . . . . . . . .  $\bigcap_{i=1}^{n} = \bigcap_{i=1}^{n} \dots$  der Vorsteher des Verwaltungssitzes der Pächter (des Hofes) Ptheimfuj). Rechts darunter erkannte man noch . . . Die Ergänzung ergibt sich aus den Parallelen C VII 1 ff.: (Tausend an Brot. Bier, Kuchen . . .) für den Ehrwürdigen (Pthinfnj).

Von anderen Inschriften ist die der oberen Leiste vollkommen erhalten; von der Zeile über der Speisetischszene war nur eine Zeichengruppe zerstört, von der linken Leiste fehlt etwa die Hälfte, die rechte ist his auf ein Zeichen verschwunden, und von dem linken Pfosten blieb nur ein kleiner Teil.1 Aber diese kümmerlichen Reste sind sehr wertvoll; denn unter den Bezeichnungen des Grabherrn findet sich eine, die von größter kulturgeschichtlicher Bedeutung ist. Der Name des Besitzers der Scheintür ist  $\stackrel{\square}{=} \oint \stackrel{\Delta}{\underset{\sim}{\mathcal{L}}}$ . Pt[iwfuj] ist wohl zu übersetzen: Ptalpist zu mir gekommen.' Es liegt ein Satz der śdm-f-Form vor. in dem das Subjekt vorangestellt und durch ein Suffix wieder aufgenommen ist. Zwar gibt es Bildungen mit iw-f'u + Gottesname, die von Ranke, PN2 mit: "Er gehört dem Gott NN: übersetzt werden, aber von dieser Gruppe ist unsere Bezeichnung gewiß zu trennen. Sonst läge ja eine Schreibung  $\Delta$  für iw = .sein' vor. Das Alte Reich verwendet manchesmal sonderbare Lesezeichen, wie  $\int_{-2}^{\infty}$  für irf = .er ist, aber ein △ für iw = ,sein ist sonst nie nachgewiesen. Fassen wir  $\triangle$  als iv = ,kommen, so kann keine Voranstellung des Gottesnamens augenommen werden, ein iw-f u Pth Er ist zu *Ptal*e gekommen' ergäbe keinen Sinn. Bei der vorgeschlagenen Lesung *Ptḥ-lw-f-n-j* aber soll der Sohn als ein Geschenk angeschen werden, mit dem Ptale zu den Eltern kam. Zu dem "kommen" vergleiche man, wie manche Gebete mit der Bitte Komm zu mir! beginnen, Wb. Belegstellen zu II. 35, 9 - 11.

Von den Bezeichnungen des Pthinfuj sei die ist jetzt nicht mehr ganz erhalten: Taf. 6 c gibt den

heutigen Befund, aber die Feldaufnahme Taf. 6 b zeigt noch alle Zeichen. Der Titel beweist, daß Ddflar, der Sohn des Cheops, schon im Alten Reich vergöttlicht war oder wenigstens einen religiösen Kult genoß; es hatte sich vielleicht ein Kreis von Anhängern gebildet, die den weisen Prinzen als den Künder eines besonderen Ethos, einer höheren Lebensauffassung verehrten. Andererseits hat man wahrscheinlich während der Revolution. die auf das Alte Reich folgte, das Grabmal des Ddf hr verwüstet und die Inschriften ausgehackt, um sein Andenken zu vernichten. Ausführlicher ist darüber in meinem Beitrag zu der Rosellini-Gedenkschrift gehandelt, die unterdessen ersehienen sein dürfte.

Ddf/r ist nicht der einzige Weise, der im Alten Reich "vorgöttlicht" wurde. Gunn hat Teti Pyramid cemeteries 1, S. 130 nachgewiesen, daß die gleiche Ehre Kigmuj zuteil wurde. Nahe der Mastaba des Veziers fanden sich Gräber, deren Besitzer Namen trugen, in denen Gunj, die Kurzform von Kigmuj, ganz wie ein Göttername verwendet wird: Alle diese Namen stammen aus der Zeit nach *K3gmuj*, und in der ersten Zwischenzeit bezeichnen sich Grabinhaber als JABE must be built Geehrt bei dem Oberrichter und Vezier Kigmuj. oder [] Se L Se Geehrt bei K3gmnj<sup>\*</sup>, also entsprechend unserem *im3hw hr*  ${\it Ddfler}$ . Wenn die Verehrung des  ${\it Kigmnj}$  schon so bald begann, sicher schon am Ende des Alten Reiches, so braucht das auf keine besonderen äußeren Umstände zurückgeführt zu werden, etwa auf seinen Tod durch Ertrinken? (ebenda), er wird auch nicht wegen seiner hohen Stellung als Vezier, sondern vielleicht wegen seiner weisen Lehren über die anderen Menschen in eine höhere Welt versetzt worden sein. Auch ist es nicht so ausgemacht, daß der Kult rein lokal war und sich auf Nach-

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Gesondert wurde ein Stück des rechten Innenpfostens gefunden, das Ende einer senkrechten Zeile: .... 1-4.

<sup>2 11</sup>f.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Das Stück steht jetzt im Museum des ägyptologischen Seminars der Universität Leipzig.

<sup>2</sup> Data f, g above (das sind die Bezeichnungen imthw br Ktgmnj: are almost as good evidence as one could wish for his deification, and we know this fate to have befallen other veziers who have lived before and after him - Imhotep of the Third Dynasty, Amenhotpe of the Eighteenth. It is true that these latter were not thus treated until late times, so far as we know; but there may have been special circumstances in Kagemui's case which accelerated the process - death by drowning for example.

kommen und Mitglieder der Familie des Kynnij beschränkte; denn es wäre durchaus denkbar, daß auch Verehrer den Wunsch hegten, in der Nähe der Mastaba ihres Lehrers begraben zu werden. Ähnlich wie bei Kynnij wird sich auch nach dem Tode des <u>D</u>dfhr eine Gemeinde von Anhängern seiner Lehre gebildet haben, die mit der Zeit ihrem verstorbenen Meister einen religiösen Kult darbrachten, wenn auch bisher nur die Bezeichnung des Pthirfnj als imihr hr <u>D</u>dfhr als Beweis angeführt werden kann.

Die erhaltenen Amtsbezeichnungen des Pthlwfnj sind:

- 1. Pächter bei der Pyramide des Pjpj.
- 2. 🖓 🖰 Priester der 200?
- 3. Pächter" des Hofes".
- 4. Schiffsbaumeister der großen Werft'.
- 5.-6. Vorsteher der Werkstätte . . . . der Weberei des Hofes?
- 7. 🗼 🗅 🔏 "Edler des Königs".
- 8. [j] Freund des Hauses.

Titel I bezeichnet *Pthiwfuj* als Inhaber von Ländereien, von deren Ertrag er Abgaben für das Totenopfer am Grabe Pjpj I liefern mußte; siehe Giza VI, S. 15.

Oh Titel 2, dessen Bedeutung ungeklärt ist, selbständig steht, bleibt unsicher; er könnte auch wie *hntjš* mit *Manfrpjpj* verbunden sein, wie Jéquier, Tomb. part. S. 110. Gîza VI, S. 15.

Als imj-r3 ŝ·t hntj-w ŝ prj-3 = Titel 3 hatte Pthiwfnj den Vorsitz in der Verwaltung, der die für den Unterhalt des Hofes verpachteten Ländereien unterstellt waren; siehe Giza Vl. S. 18 auch die übrigen Verwaltungstitel dieses Ressorts: hinzuzufügen ist wohl

In Titel 4 ist unter inicht der einfache Zimmermann zu verstehen, sondern der Zimmermeister. Schiffsbaumeister, wie Et den Maurer, Maurermeister und Architekten bezeichnen kann: siehe Giza VI, S. 179. Die wird allgemein zur Bezeichnung des Holzarbeiters benützt, obwohl sie eigentlich nur bei den roheren Arbeiten verwendet wird, während für die feineren eine Auswahl von anderen Werkzeugen zur Verfügung stand. In dem Giza IV, Taf. 10 dargestellten Ausschnitt aus der Tätigkeit auf der Werft bearbeitet ein Mann den am Boden liegenden Ast mit der Axt.

Das Wortzeichen für "Werft" stellt ähnlich dem Lezezeichen für k 🗵 den Schnitt durch das abfallende Flußufer dar. Bei whrit ist in dem Winkel, der von der Grund- und Rückenlinie gebildet wird, ein Rechteck eingezeichnet. Es stellt wohl den Grundriß des Hofes dar, in dem die Schiffe gezimmert und die Hölzer aufbewahrt wurden. Giza IV. Taf. 10 zeigt einen solchen als whret bezeichneten Grundriß mit einer einflügeligen Tür in der unteren linken Ecke; in der kleinen Hieroglyphe mußte die Andeutung dieser Tür in Wegfall kommen. Von dem oberen Teil des Rechtecks gehen bei Pthinfuj Zickzacklinien aus, fast wie die Wasserlinien ........ Giza IV. Taf. 10 fehlen in der halbhieratischen Schrift Rechteck und Linien und werden durch eine senkrechte Reihe von ganz kurzen Striehen ersetzt. Ob in unserem Zeichen die Zickzacklinien andeuten sollen, daß die Werft am Wasser liegt? Das wäre eine kühne Art der Wiedergabe, aber eine andere Auslegung ist wohl kaum zu finden.

Nach der Schreibung in unserem Titel wäre die Werft whrw.t. nicht whr.t zu lesen, man müßte denn annehmen, daß das erste zu zu mdhw gehört und das zweite hinter stehende vor diese Gruppe zu setzen sei. Auch darf man nicht an einen Plural whr.wt denken, denn das hinzugefügte 3.t kann sich wohl nur auf eine, die Hauptwerft des Landes beziehen. Weitere Belege des Titels siehe Davies, Ptahhetep II, Taf. 33

Die Titel 5-6 lassen sich nicht einwandfrei trennen und deuten.  $\bigcirc$  könnte als selb-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> The cult of the Vezier will have been a quite local one, limited perhaps to the descendants of himself and his servants for a few generations; a family tradition in fact.

ständige Bezeichnung aufgefaßt werden, wie ständige Bezeichnung aufgefaßt werden, wie ständige Giza V. S. 12. Ständer V. S. 12. Murray, Index, Taf. 24. Es kämen versehiedene Übersetzungen in Betracht ist auf jeden Fall nicht richtig geschrieben, der Strich hinter unicht am Platz, eben so wenig wie bei dem folgenden is. dürfte mr-Weberei sein, und Pthiwfuj wäre dann als "Vorsteher der Weberei des Hofes" bezeichnet. Das Deutezeichen ist dabei ungewöhnlich, steht aber sonst auch nicht bei "Steinmetzarbeit", siehe Giza V. S. 12, Anm. 2.

Will man das folgende is  $n ext{...}$  von dem Titel trēnnen, so muß man annehmen, daß 🔊 zweimal zu lesen ist, wie es gelegentlich auch sonst bei mehreren Titeln nur einmal geschrieben wird. Wir hätten also zu übersetzen: "Vorsteher der Weberei des Hofest und "Vorsteher der Werkstatt des . . . . Wahrscheinlicher aber ist is n mit mr zu verbinden: "Vorsteher der Werkstätte des…. der Weberei des Hofes'. Die Reihenfolge der einzelnen Glieder des Titels in der Schrift darf uns nicht irre machen. Sollte wie üblich vorangestellt werden, so blieb kaum eine andere Wahl. Man konnte nicht etwa schreiben Sondern mußte zu ziehen. Genau so ist der Titel M.M. D 47 zu denten: Weberei des Hofes': siehe Giza V, S. 12. Für die Ergänzung von stehen verschiedene Titel zur Verfügung. aber keiner von ihnen kann mit Sieherheit eingesetzt werden. Murray, Index, Taf. 20 führt unter anderem anf: 

Mit Titel 7 = beginnt die Titelreihe auf der linken und rechten Außenleiste. Špšš njšwt scheint für das späte Alte Reich bezeichnend zu sein; siehe die Belegstellen in Murray, Index. Taf. 45, und Jéquier, Tomb. part., Liste;

für die weibliche Form - 4 = die ganz späte Scheintür, Jéquier, Mastabat Faraonn Abb. 24.

Zu Titel 8, *śmr prj* vergleiche unter anderem Kees, Das Re-Heiligtum des Königs Ne-woser-re, Bd. III, S. 61, wo bemerkt wird, daß der "Freund des Hauses" im königlichen Gefolge oft an letzter Stelle erscheint, aber vor dem gewöhnlichem *śmr.* Auch dieser Titel ist im spätesten Alten Reich noch beliebt, siehe Giza VI, S. 211 und 231.

Die Zeile über der Speisetischszene der Scheintürplatte enthielt ein Totengebet der kürzesten Form:

A Der König und Osiris seien gnädig und mögen geben, daß ein Totenopfer dargebracht wird dem Vorsteher des Verwaltungssitzes der Pächter des Hofes Pthiwfnj. Das nach prj-hrw steht wohl fälschlich für dativisches ......: denn eine genitivische Verbindung nach einem femininen prj-t-hrw ist hier nicht möglich.

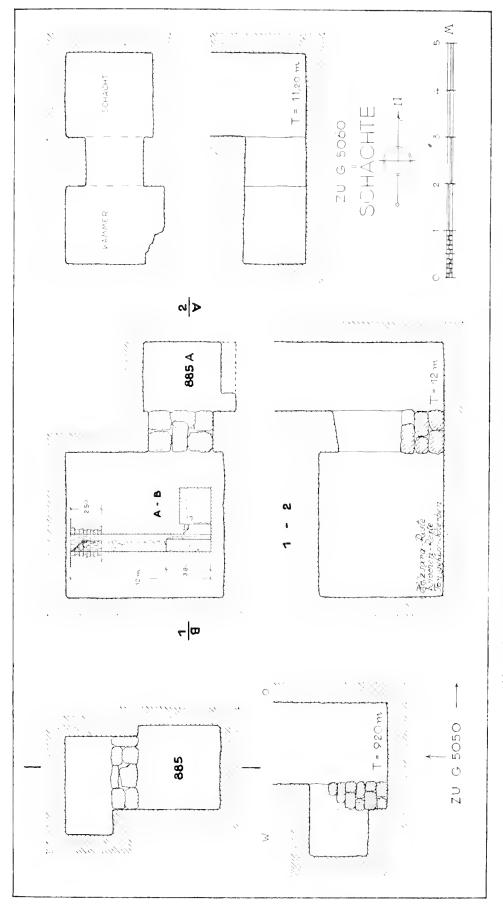
#### 3. Grab 5050,

#### a. Der Bau.

(Abb. 1, 9, 10 und Taf. 7--8)

Die Mastaba, deren Maße 23 < 10,30 m betragen, ist auf einem nach Osten abfallenden Boden gebaut. Die Höhenunterschiede wurden durch eine Steinschicht ausgeglichen, die von der Vorderseite bis zur Mittellinie reicht (Phot. 570).

lm Kernbau sind zwei Schächte ausgespart. S 885 ist von der südlichen Schmalseite 7 m entfernt, während bei dem im Norden gelegenen 885 A der Abstand nur 3 m beträgt. Als Hauptschacht ist 885 A anzuschen, da er die größere Tiefe und die gerähmigere Sargkammer besitzt. Er führt 9,50 m durch den Fels und zeigt hier in der Südostecke eine seitliche Nische, die von der Sohle auf + 3,80 m hochgeführt ist. Die Bedeutung dieser Ausmeißelung bleibt unklar. Die Kammer ist ungewöhnlich groß, auch im Vergleich zu den in der 4. Dynastie üblichen Maßen, siehe die Tabelle Giza I, S. 45. Ihr Boden liegt in gleicher Höhe mit der Sohle des Schachtes, wie das nur bei den späteren Mastabas des alten Friedhofs noch gewesen ist. Der Zugang war mit Bruchsteinen vermauert. Von der geplünderten Bestattung fanden sich nur noch Reste eines Holzsarges und des Skelettes sowie Scherben von Tongefäßen.



Abb, 9. Die beiden Schächte von G 5050 – 8885 und 885 A und der Schacht von G 5000,

885 ist nur 9.20 m tief; seine kleine Sargkammer liegt im Westen ein wenig höher als die Schachtsolde. Das läßt sich wohl am besten erklären, wenn sie erst später für die Bestattung ausgehauen wurde, zur Zeit der Errichtung des Kernbaues hätte man sie wohl wie 885 A im Süden angelegt und ihren Boden wie dort in gleicher Höhe mit der Schachtsohle gehalten.

Ob an dem Südende der Vorderseite des Kernes eine Kultstelle eingebaut war, ließ sich infolge der Abtragungen und Verbauungen nicht mehr feststellen.

Nahe der Südostecke des Kernbaues fand sich eine stärkere Abtragung der Mauern. Daran lag eine große Amphore der Spätzeit, siebe Taf. 8 b. Sie mag von einer Bestattung stammen, könnte aber auch den Leuten gehören, die sich in der Nähe, bei G. 5150, eine Hütte erbaut hatten, siehe unten B 1 7.

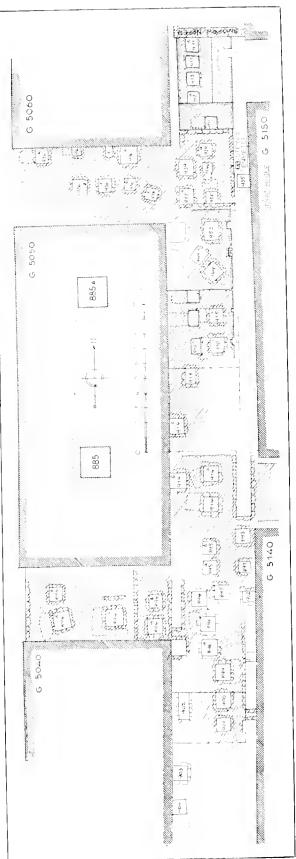
## b. Die Anbauten.

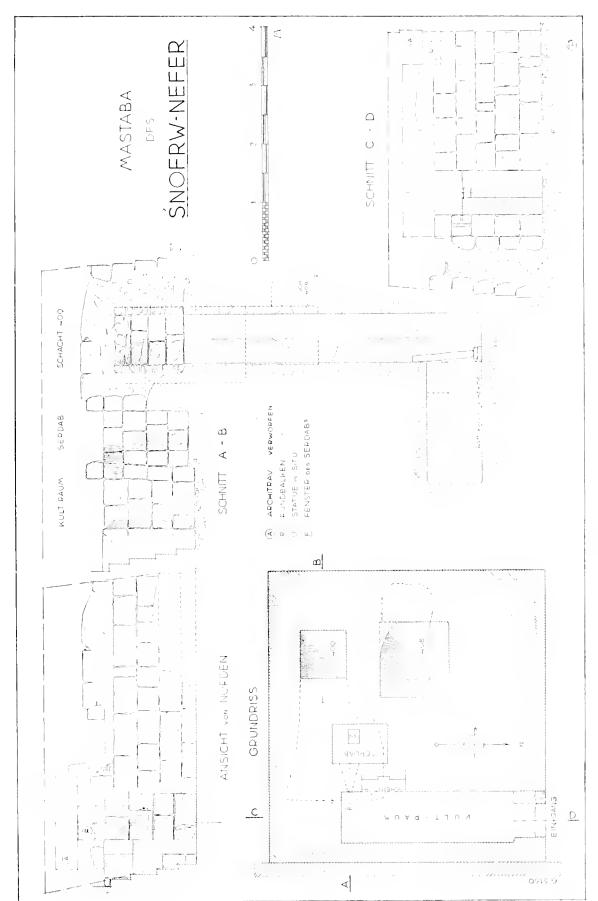
(Abb. 10 und Taf. 7 a-b. 8 a.)

Die Querstraße zwischen G. 5050 und G. 5040 ist im Osten durch eine Werksteinmastaba mit vorgelagertem Kultgang vollkommen verbaut. Zu dem dahinterliegenden Ziegelgrab, das die halbe Breite der Straße einnimmt, konnte man daher nur über den Pfad gelangen, der westlich von G. 5050 vorbeiführt. Später scheint aber dieser Zugang durch einen Schacht gesperrt worden zu sein.

Die Straße zwischen G. 5050 - 5040 und G. 5150-5140 wurde im Süden allmählich geschlossen, siehe Taf. 7 b. Hier lehnt sich das älteste Grab S 896/899 an das Nordostende von G. 5040 an; es ist ein Werksteinbau, dessen Schichten nicht abgetreppt sind. Bei Schacht 899 ist der obere, durch das Gemäuer führende Teil weiter als der untere durch den Fels gehauene, so daß sich in der Mitte ein ringsumlaufender Absatz ergibt; siehe Taf. 8 a. Die südliche Außenmauer des Grabes wurde von 8 900 902 benützt. an die sich Schacht 903 und weiter südlich 904 anschließen. In dem schmalen Pfad, den S 900 902 und 8 896/899 im Osten freiließen, wurden schließlich zwei Schächte durch Einziehen von Außenmauern eingebaut.

Weiter nördlich läßt sich bis zum Ende von G. 5140 kein Grundriß herstellen, dann aber sind die Gräber nach einem bestimmten Plan errichtet. Sie lehnen sich mit ihrer Rückwand an die Vorderseite von G. 5050 an und lassen im Osten einen gleichmäßigen Weg von 2 m Breite frei, siehe Abb. 10. Es folgen dann von Süden nach





Abb, II. Die Maștaba des Sufrunfr, Grundriß und Schnitte.

Norden 8.914 = 8.914.918 = 8.910/935 =8 949 953 — 8 939, 955. Das südlichste Grab hat die Straße an dem Nordwestende von G. 5110 abgeriegelt und der Vorderseite einen Kultgang vorgelegt (Taf. 2). In seinem Hauptschacht 914 war die Sargkammer an der Schachtsohle mit schweren Blöcken geschlossen. Bei G. 910/935 werden die Kultstellen an der Vorderseite durch zwei in ungleichem Abstand von den Ecken ausgesparte Nischen bezeichnet. Die hinter 910 liegende rechteckige Vertiefung könnte einen Serdâb darstellen. — In S 949/953 ist eine kleine Nische im Süden der Front angebracht, eine größere und tiefere im Norden; hinter ihr liegt der Hauptschacht 953. Die zwei kleineren Schächte im Süden sind aus der Achse des Grabes Nordwest-Südost gedreht.

In dem anschließenden Grabe 8 939 955 ist die Vorderseite sehr zerstört. Gegenüber Schacht 940 lag hier ein länglich-rechteckiger Opferstein mit unregelmäßiger Vorderkante. Auf seiner Oberfläche war eine Inschrift von rohen habbhieratischen Zeichen eingeritzt: Der Vorsteher der Totenpriester N-mt-f'. Der Name könnte übersetzt werden "Er ist nicht gestorben" oder "Er wird nicht sterben", da im Alten Reich bei der Negation n und un in der Schrift nicht geschieden werden. Vielleicht hat man bei der schweren Geburt die Überwindung der Gefahr zuversichtlich vorausgesagt: "Er wird nicht sterben!" oder nach der Geburt ausgerufen: "Er ist nicht gestorben!".

Hinter der Mastaba des Nmtf liegen an der Querstraße zwischen G. 5050 und G. 5060 acht Schächte, davon vier an die südliche Schmalwand von G. 5060 angelehnt, drei in der Mitte der Straße. Vielleicht gehören diese sieben Schächte zu einer Anlage, zu der der Weg der Nordseite von G. 5050 entlang führte.

#### 4. Grab 5060.

#### a. Der Bau.

 $\pm \Lambda \mathrm{bb}$ , 1 and 2)

Die Kernanlage hat die Maße 23,20 + 10,80 m, sie ist also ein wenig breiter als das benachbarte G, 5050. An der Vorderseite fanden sieh keine Spuren einer Kultstelle; es ist also anzunehmen, daß die Mastaba nicht benützt wurde. Auch in die später vorgelagerten Gräber wurde sie nicht einbezogen. Der Schacht liegt 6 m von der Südkante, aus der Mittelachse nach Osten verschoben. Wie oben 8,7 erwähnt wurde, ist es nicht voll-

kommen ausgeschlossen, daß ein zweiter Schacht im Norden vorhanden war; Nachgrabungen führten zwar zu keinem Ergebnis, aber da der Bau hier besonders stark abgetragen ist (Taf. 2), besteht die Möglichkeit, daß die Verkleidsteine des Schachtes bis auf die letzten Schichten weggenommen wurden, so daß die Öffnung erst beim Wegräumen dieses Teiles des Kernbaues zutage käme. — Der im Süden gelegene Schacht ist — 11,20 m tief; seine kleine Sargkammer liegt im Süden in der Höhe der Schachtsohle; die Südostecke ist nicht fertig ausgearbeitet, siehe Abh. 9. Von einer Bestattung fanden sich keine Spuren.

## b. Die Mastaba des Snfrwnfr.

#### α) Der Bau.

(Abb. 11 und Taf. 9 a.)

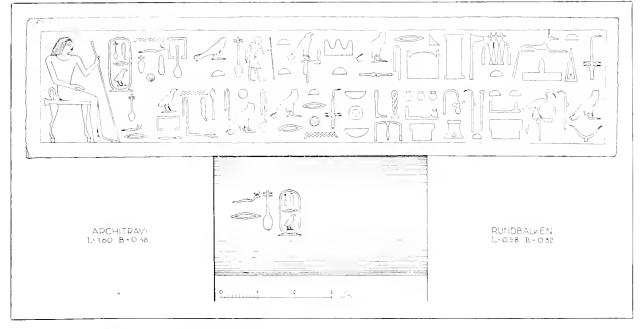
In der Straße, die im Westen von G. 5060 begrenzt wird, legte Śnfrwnfr sein Nord—Süd gerichtetes Grab so an, daß die Rückwand kurz vor der südlichen Schmalwand von G. 5160 endet. Die Ostmauer lehnte er an die Rückseite der Mastaba an, während er im Westen einen schmalen Pfad vor G. 5060 freiließ.

Der Bau hat eine Einfassung von Nummulitquadern und eine Füllung von Bruchsteinen und Geröll, keinen festen selbständigen Kern. Die Blöcke der Verkleidung zeigen eine nur mittelmäßige Glättung, bei der die Meißelhiebe sichtbar blieben. Am besten sind sie an der Nordseite, der Front, bearbeitet; hier bilden sie eine glatte Wand, während an den übrigen Seiten die Schichten abgetreppt wurden. Die Mastaba gehört zu einem im späteren Alten Reich häufigen Typ, der unter Benutzung der Rückwand eines älteren Grabes im Osten einen schmalen Gang als Kultraum einrichtet; siehe Giza VI, S. 3 und ebenda die Mastabas des Nfr. Wsr. Humm und Spsj. Bei Sufrwufr wird die Westmaner von G. 5160 nicht einfach als Vorderwand des Kultganges benutzt, wie etwa bei Hnmw, sondern wie die übrigen Wände verkleidet, siehe Schnitt A -B auf Abb. 11. Man betritt den Raum von Norden (Taf. 9 a), we links ein im Verband gemauerter, rechts ein angefügter Vorsprung die Pfosten des Eingangs bilden; zwischen ihnen liegt eine Kalksteinplatte als Schwelle. Zu der Tür gehört der außen vor dem Grabe gefundene Architrav, siehe Taf. 9 a. Der Rundbalken wurde in der Nachbarschaft als Deckstein eines Schachtes gefunden.

Die Westwand des Rammes ist wie in vielen Fällen ein wenig geböscht, da sie die Vorderseite des Grabes darstellen soll; siehe Giza VI. S. 87. Die einzige Scheintür steht in ihrem Südteil; südwestlich davon liegt der Statuenraum. Sein nach innen sich erweitender Fensterschlitz mündet nicht in die Scheintür, sondern in das Südende der Westwand. Diese Anordnung begegnet uns im späteren Alten Reich häufiger, wie bei Wär, Giza VI. Abb. 67. Ihre Bedeutung wird durch die Anlagen des Sämufr IV und des Iti klar; es sollte für die Statuen eine gesonderte Opferstelle geschaffen werden. In den beiden genannten

Die Verkleidung wurde dann zusammen mit dem Kernbau hochgeführt, und erst nach dessen Fertigstellung trieb man die Stollen tiefer in den Fels.

— Bei Śnfrwufr gedachte man auch nach Vollendung des Baues zunächst noch, den Nordsehacht für den Grabherrn auszubauen, denn man führte ihn noch einen Meter in das Gestein. Dann aber verengte man ihn auf  $1.05 \times 1.05$  m und höhlte schon bei - 4.50 m eine kleine Grabnische in der Westwand aus. Den engeren Südschacht dagegen vertiefte man auf - 7 m und schloß an



Abb, 12. Die Mastaba des Snfrwnfr. Architray und Rundbalken vom Eingang.

Gräbern liegt der Serdåb neben der tiefen Nische, deren Westwand von der Seheintür eingenommen wird; an seiner Ostseite mündet das Fenster in eine Verlängerung des Vorraumes, und die Darstellungen neben der Öffnung beweisen, daß hier für die Statuen besondere Opfer dargebracht wurden; siehe Vorbericht 1929, S. 105 f.

Hinter der Kultkammer sind in dem Grabblock zwei Schächte ausgespart; der nördliche, 408, ist weitaus der größere und sollte auch nach seiner zentralen Lage zu schließen der Hauptbestattung dienen, 409 einem Nebenbegräbnis. Dann aber hat man die Rollen der Schächte vertauscht. Der Zeitpunkt der Änderung läßt sich noch bestimmen, sie fand statt, als das Grab im Rohbau fertiggestellt war. Bei der Errichtung der Mastabas bezeichnete man gleich zu Beginn die Lage der Schächte im Grundriß, indem man seichte quadratische Vertiefungen im Fels ausmeißelte.

ihn im Osten eine geräumige Sargkammer an, deren nördlicher Teil unter der Scheintür liegt. Der Eingang zur Kammer war mit Steinplatten vermauert, siehe Schnitt A-B auf Abb. 11. Sufrwufr wurde ohne Sarg auf dem Boden beigesetzt: sein Skelett war noch gut erhalten, neben ihm lagen einige Tongefäße.

## β) Die Inschriften.

(Abb. 12 13 und Taf. 9b -- c.)

Die Kultkammer weist weder Darstellungen noch Inschriften auf. Man erwartete wenigstens auf der Scheintür den Namen des Grabinhabers, der bei dem Totenopfer genannt werden mußte. Vielleicht war er auf dem jetzt verschwundenen Architrav zu lesen, wie bei *Dötjj*, siehe unten Abb. 94–95. Dagegen waren der Architrav und die Rundbalken über dem Eingang beschriftet.

Letzterer zeigt am linken Ende in vertieften Hieroglyphen den Namen Snfrwnfr, der Rest der Fläche blieb frei. Hier sollten die Titel des Verstorbenen stehen, aber aus irgendeinem Grunde wurde dieser Teil der Inschrift nicht ausgeführt.

Auf dem Architrav ist in vertieftem Relief links Sufrænfr dargestellt und vor dem Bilde eine Inschrift in zwei waagrechten Zeilen angebracht; hinter ihr steht in senkrechter Linie der Name des Verstorbenen. Die Verteilung der Bitten des Totengebetes auf die beiden Zeilen ist nicht die übliche.  $\nabla$   $\sim$   $\sim$   $\circ$  das sonst immer am Anfang der zweiten Zeile steht, wurde noch am Ende der ersten untergebracht, und dies Abweichen von der Regel wäre in der ersten Hälfte des Alten Reiches wohl nicht möglich gewesen. An weiteren Unregelmäßigkeiten seien erwähnt: die Schreibung von krś ohne ↓, die Umstellung der Zeichen bei - statt , das Auslassen von 💿 und — bei *wpj rnp·t*. Da das Hinüberziehen des prj hrw in die erste Zeile aus der Enge des Raumes zu erklären ist, befremdet die volle Schreibung von 🕄 🎵 🗀 . Das unter ş stehende www gehört über die Zeichengruppe, hinter shuh ist 👼 ausgelassen, andererseits steht hinter *śḥḍ ḥśw-w* ein 🔖, das gewöhnlich nicht geschrieben wird, endlich ist 🗔 hinter diesen Titel gesetzt, nicht wie üblich vor ihn.

## γ) Der Grabherr und seine Familie.

1. Sufrwufr von Giza.

Der Inhaber unserer Mastaba führt folgende Titel:

- 1. ] 🚊 Enkel des Königs.
- 2. [ ] was ] [ ] Aufseher der Sänger des Hofest.
- 3.  $\underbrace{\mathbb{Z}_{\mathbf{y},\mathbf{y}}}_{\mathbf{gungen}} \cap \bigoplus_{\mathbf{y},\mathbf{y}} \mathbb{Z}_{\mathbf{y}}$  , Vorsteher der Vergnügungen.
- 4. ( Geehrt bei dem großen Gott:

Titel 2 erscheint in der Statueninschrift als

gesetzt wird, siehe die Beispiele in den folgenden Abschnitten.

Wir kennen noch weitere Hofsänger des gleichen Namens aus einer Zeit, die der unseres Enfrwufr nahe ist, und es lohnt sich daher zu untersuchen, ob sie mit ihm in verwandtschaftlicher Beziehung stehen.

## 2. Die Śnfrwnfr M. M. E G und 7.

Der Inhaber der Mastaba M. M. E 6 in Sakkåra nennt sich:

- 1. Norsteher der Sänger des Hofes:
- 2. A Partie of the state of the
- 3. Freund des Hauses.
- 4. Friesterge-hilfe der Pyramide des Asosis'.

Snfrwnfr der Mastaba M. M. E7 führt die Bezeichnungen:

- 1. Norsteher der Sängerinnen.
- 3. ( Priester der Pyramide des Ddkbr Asosis'.
- 4. (3. " ) JJJ A (4. ,w'b-Priester der Pyramide des Muklwhr.

Als seine Kinder werden genannt:

- 1. Som ältester Sohn, der Hofsänger How.
- 2. Sein Sohn, der Hofsänger Śufrwufr.
- 3,  $\stackrel{?}{\underset{\text{sanger}}{\rightleftharpoons}}$   $\stackrel{\frown}{\Longrightarrow}$   $\stackrel{\frown}{\Longrightarrow}$   $\stackrel{\uparrow}{\circlearrowleft}$  Sein Sohn, der Hofsänger  $\acute{Simnfir}$ .

Von Sufrwufr der Mastaba M.M. 7 stammt auch die schöne Opferplatte aus Alabaster M.M. S. 396 und ebenso der beschriftete Stein, Sethe. Urk. I, 58 = M. M. S. 397.

Ohne Zweifel gehören die in benachbarten Gräbern¹ bestatteten Śnfrwnfr der gleichen Familie an; aber ohne eine ausführliche Veröffentlichung der Anlagen läßt sich die Geschlechterfolge nicht mit Sicherheit bestimmen. Ist M.M. E 7 die ältere Mastaba, so könnte E 6 dem zweiten Sohn gehören, der in der Kultkammer seines Vaters noch als einfacher Hofsänger erscheint, später aber die Ämter seines Vaters übernahm. Im umgekehrten Falle wären drei Śnfrwnfr anzunehmen, die Besitzer von E 6, E 7 und der mittlere Sohn des letzteren.

Nun führt die Gleichheit der Namen verbunden mit der Verwaltung derselben Ämter zu der Annahme, daß auch unser Sufrwuft zu der Familie der Hofsänger von E6-7 gehört. Wenn auch im alten Ägypten keine Familiennamen im Gebrauch waren, so liegen doch zahlreiche Beispiele der Namensvererbung vor. Häufiger zwar scheinen die Enkel nach dem Großvater benannt zu werden, aber oft erhalten die Söhne den Namen des Vaters und werden dann als ,der jüngere N. N.: bezeichnet. Hatte der Ahnherr eine besondere Stellung inne, so vererbt sich sein Name wohl aus besonderer Verehrung und wird zu einer Art Sippenbezeichnung, wie sich auch im heutigen Ägypten gelegentlich solche "Familiennamen" finden. Aus unserem Grabungsgebiet sei auf die Śśmnfr, bei denen sich der gleiche Name durch fünf Geschlechter nachweisen läßt (Giza III, S. 14). auf K3njnjswt 1-111 (ebenda, S. 15), auf K3nfr- $Kij\acute{s}wdi$  unten (C 2) hingewiesen. Entsprechend wiederholen sich in späterer Zeit oft die Namen der Könige, am deutlichsten bei den Ramessiden.

Noch häufiger begegnen wir der Vererbung der Ämter, und für unsere Frage sind dabei die Fälle von besonderer Bedeutung, in denen sie zugleich mit einer Weiterführung des gleichen Namens verbunden ist. So waren die Śśmmfr alle Verwaltungsbeamte, die Śudmih Baumeister, die Kanfr Vorsteher der Botschaften. Aber man könnte gerade in unserem Falle Einwände erheben: Mag es auch verständlich sein, daß das Handwerk in der Familie bleibt oder daß der Sohn seine Laufbahn als Beamter im Büro seines Vaters beginnt, so liegen bei den Künstlern die Verhältnisse doch anders. Bei den Bildhauern mochten beispielsweise das Handwerksmäßige, Übung und Gewandtheit im väterlichen Atelier erlernt und der Sinn

für die Kunst geweckt werden, aber die Begabung vererbt sich nicht oft. Wir müssen uns daher vorstellen, daß manche der Künstlersöhne ihr Amt schlecht und recht verwalteten und andererseits wirkliche Künstler, die außerhalb dieser Familien standen, sich nur durch ganz besondere Leistungen durchzusetzen vermochten. Freilich ist die Vererbung künstlerischer Anlagen durchaus nicht so gauz vereinzelt, es sei in der Musik nur der Name Bach genannt. Bei den "Sängern" begegnet man noch größeren Schwierigkeiten, da Talent zum Komponieren und eine gute Stimme vererbt werden sollten. Aber die Snfrw von Sakkâra beweisen jedenfalls, daß solche Geschlechter von "Sängern" vorhanden waren, und aus dem Ende der ägyptischen Geschichte hat soeben Erichsen den Nachweis aus einem Papyrus der Spätzeit geliefert.

Damit erhalten wir eine feste Grundlage für die Annahme, daß auch unser Snfrwnfr zu der Familie der gleichnamigen Hofsänger von Sakkâra gehört. Schwieriger dagegen ist die Einreihung. Sie hängt unter anderem von der Zeitsetzung der drei Mastabas ab. Der Bau unseres Sufrwufr gehört dem späteren Alten Reich au, aber es ist nicht sicher, ob er an das Ende der 5. oder in die 6. Dynastie zu setzen ist. Die Lage des Sargraumes im Osten des Südschachtes. unter der Opferstelle, wird erst gegen Ende des Alten Reiches häufiger, doch können sich Beispiele dieser Sitte vereinzelt schon früher zeigen. Weitere Hinweise auf die Zeit des späteren Alten Reiches bilden: die kleine Grabnische der Nordbestattung im Westen des Schachtes, die Form der Scheintür mit dem glatten Oberteil und die Nachlässigkeit in der Ausführung der Inschrift des Architrays. Andererseits verbietet der Fund einer künstlerisch vollendeten Statue in dem bescheidenen Grabe, die Anlage zu tief in die 6, Dynastie zu setzen.

Von E6—7 ist vorläufig nur ein Grundriß veröffentlicht, aus dem sich die Zeit der Bauten nicht bestimmen läßt. Dagegen bieten die Titel der Inhaber einen gewissen Anhalt. Śnfrwnfr von E6 ist Priester an der Pyramide des Asosis, des vorletzten Königs der 5. Dynastie, und der Inhaber von E7 daneben wh-Priester der Pyramide des Mukhult, des Vorgängers des Asosis. Damit ist freilich nur festgelegt, daß die beiden Śnfrwnfr nicht vor diesen Königen ihre Gräber erbaut haben können, aber sie mögen nach ihnen gelebt haben; denn der König mußte seinen Beamten

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Porter-Moss, Memphis, Plan S 96.

nicht Pfründen an dem eigenen Grabmal verleihen, sondern konnte ihnen ebensowohl Stellen in einer längst bestehenden Stiftung zuweisen.

So bleibt es also unsicher, ob man unser Grab vor oder nach E.6. 7 setzen soll. Gegen die Annahme, daß unser Sufrwnfr der Almherr der Sängerfamilie war, spricht der Umstand, daß nur er den Titel rh-njswt führt, diese Bezeichnung also night auf seine Nachkommen vererbt hatte. Freilich zeigen uns Fälle, wie der des Rwr, wie vorsichtig man bei solchen Schlußfolgerungen sein muß, siehe Giza VI, S. 25, Anm. 1. Vielleicht muß unser Sufrunfr nicht in die gerade Linie der Sufrwuft von Sakkåra eingereiht werden: er könnte sehr wohl einem Seitenzweig der Familie angehören, in dem sich der Name ebenso wiederholte wie bei den Ssmufr. Giza III, S. 207 - 208. Dann mochte er den Titel rh-njswt von seiner Mutter, einer Königsenkelin, geerbt haben. Jedenfalls aber ist die Verwandtschaft der drei Hofsänger Sufrwafr nicht von der Hand zu weisen; die gleichen Namen und Ämter und die Zugehörigkeit zu einer bestimmten Zeit um die Wende vor der 5 zur 6. Dynastie lassen sich so nach den oben erwähnten Entsprechungen nm besten erklären.

## δ) Die Tätigkeit und die soziale Stellung der Hofsänger.

Wir dürfen den Bezeichnungen hist, hist prj-3, śḥ<u>d</u> ḥśw-w und anderen nicht einfach unsere hentige Anffassung von "Sänger". "Hofsänger" und "Gesangsmeister zugrunde legen. Dem Sänger des Altertums oblag es nicht nur, bekannte Texte nach gegebenen Weisen vorzutragen, er mußte auch neue Lieder, Worte und Melodien schaffen, die der jeweiligen Gelegenheit angepaßt waren.1 So wird es nicht nur die gute Stimme, sondern auch die künstlerische Komposition gewesen sein, die den "Gesangsvorsteher bei Hofe 'Itj' zu dem Titel berechtigte S. der das Herz seines Herrn mit schönen Gesängen erfreute im inneren Gemach des Hofes' (Urk. I, 45). Ebenso ist es zu werten, wenn ein anderer Sänger berichtet. daß der König ihm in der Halle des Palastes eine Stele habe errichten lassen wegen der

schönen Lieder, die er bei Hofe vorgetragen habe.<sup>1</sup>

Ferner sehen wir die Sänger immer in enger Verbindung mit den Musikanten, Flöten- und Harfenspielern und mit dem Tanz. Daher treten die Aufseher und Vorsteher der Sänger oft auch als Leiter der "Vergnügungen" auf, als imjert shuheib. Unter shmh-ib haben wir jede Unterhaltung mit Musik und Tanz zu verstehen. Mogensen, Le Mastaba Egyptien, . . . Ny Carlsberg, S. 14 sitzen sich Flötenspieler und Sänger gegenüber, die Beischriften lauten 🗍 🐧 🗍 und  $\uparrow \oplus$   $\circlearrowleft \circlearrowleft \circlearrowleft \uparrow \odot$  .Schöne Vergnügung alle Tage': letztere Bezeichnung ist wohl auch auf die beiden benachbarten Gruppen von Harfenspielern und Sängern auszudehnen. Bei 'Itj erfolgt das shmh-ib durch den Gesang, siehe oben, und Nfrisrjss führt die Titel \$\int\_{\infty} \int\_{\infty} \int\_{\infty} \tag{\text{orsteherin der}} \tag{\text{vorsteherin der}} Vergnügungen' und "Vorsteherin der Tänze". Ein Bild des shmh-ib in den Privathäusern geben uns die Darstellungen in den Gräbern des Alten Reiches. Sänger, Musikanten und Tänzerinnen treten hier meist bei dem feierlichen Mahle auf oder auch, wenn der Grabherr sich beim Brettspiel unterhält, wie Giza IV. Abb. 9.

Bei Hofe müssen wir uns die musikalischen Aufführungen natürlich viel vollkommener denken; von dem König wurden die besten Sänger und Musikanten angestellt und ein geschultes Pallet unter der Leitung einer Balletmeisterin führte die Tünze auf. Njußtr gibt uns in seinen Titeln und in denen seiner Partnerin Nfrsrjss einen Einblick in die Bedeutung dieser Unterhaltungen bei Hofe.

"Vorsteher der Gesänge (oder: Sängerinnen?) des Hofes Vorsteher aller schönen Vergnügungen in den geheimen Gemächern des Hofes — [Vorsteher] aller [Vergnügungen] an den Sitzen des Hofes". Nfrstjist führt unter anderem die Titel

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Stegreifsänger treten auch im heutigen Ägypten noch auf und entwickeln zum Beispiel bei gegenseitigen Spottgesängen oft eine ganz erstaunliche Fertigkeit.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nach der Notiz aus einer Veröffentlichung; die Belegstelle kann ich leider zur Zeit nicht wiederfinden.

Vorsteherin aller Vergnügungen des Königs von Überägypten – die das Herz des Königs von Unterägypten an allen seinen Sitzen erfreut Vorsteherin der Tänze des Königs von Überägypten (S. Hassan, Excav. 11, S. 211 und 204).

Musik, Gesang und Tanz gehörten ebenso zum Kult, zu den Begräbnisriten, zum Tempeldienst und zu den Staatsfeiern. Ob unsere Hofsänger auch bei letzteren auftreten mußten oder ob hier wie in den Heiligtümern besondere Musikanten bestellt waren, entzieht sich unserer Kenutnis. Bei den großen Königsfesten begegnen wir jedenfalls anderen Bezeichnungen. Im Ramesseumpapyrus werden Z. 68 bei einer der Zeremonien der Thronbesteigung, dem Anftragen des Speisetisches, die "Taktangeber" genannt. Sethe. Dramatische Texte, S. 176f.; sie erscheinen auch beim Sedfest, Kees, Das Reheiligtum III, S. 19. Aus dem Staatsdienst stammen auch die Titel  $\longrightarrow$   $\uparrow$   $\downarrow$  , Leiter der  $mr \cdot t$  (Sängerinnen) von Ober- und Unterägypten', Giza I. S. 150 und 11, S. 189, Ceiter der Tänzer' I 150 und Mitteil, Kairo 9, 25. In diesen beiden Fällen kann es sich wohl nur um Ehrenstellen handeln. die für unsere Frage ausscheiden.

Die Hofsänger bildeten eine Körperschaft wie die Beamten anderer Abteilungen des Hofdienstes. Die unterste Stufe der Laufbahn ist die der Laufbahn ist die der Sänger des Hofes', es folgen Aufscher der Sänger des Hofes' und Avorsteher der Sänger des Hofes'. Bei der Schreibung Schreibung könnte man übersetzen "Vorsteher der Gesänge bei Hofe oder "Vorsteher der Hofsängerinnen".

Bei der Bedeutung der Musik am Hofe der Könige war es selbstverständlich, daß die bei den Aufführungen Mitwirkenden eine gründliche Vorbildung erhielten. Ein Titel, S. Hassan, Excav. I, 67. zeigt uns, daß eine Hofmusikschule bestand; ein Rur nennt sich

Der großen Wertschätzung der Musik entsprach die geachtete Stellung ihrer Vertreter; ihre Gräber beweisen, daß sie einem gehobenen Stand angehörten. Die Mastaba des *Njm3'tr'* ist auffallend reich ausgestattet, S. Hassan, Excav. H. S. 211 ff. Sie enthält eine besondere Kultkammer seiner Kollegin Nfrsrjss. Ahr Stiftungsbruder Njmëtrë hat ihr dies Grab gemacht | -† 😂 🖟 💮 als sie im Palast war, im Frauenhaus des Königs, weil sie so sehr geehrt war bei dem König alle Tage', ebenda S. 225. Ihre hohe Stellung bei Hofe gibt sich auch in ihren Titeln kund, sie ist Palastdame des Königs, von ihm geliebt - Einzige Palastdame des Königs, von ihm geliebt -Vorsteherin des Frauenhauses des Königs die die Schönheit ihres Herrn alle Tage schaut, ebenda S. 204. Njm3'tr' selbst führt die Ehrentitel *stp-s3* unter dem Thron des Königs — Freund

Śnfrwnfr von Gîza hatte die höchste Stufe noch nicht erreicht, er war nur Aufseher der Hofsänger und Vorsteher der Vergnügungen, aber sein Grab ist das eines wohlhabenden Bürgers, und seine Statue hätte den Serdab des höchsten Beamten geziert. Die Angaben Mariettes über die Mastabas E 6-7 genügen zwar nicht, um uns eine Vorstellung von ihrer Bedeutung zu geben, doch beweist eine prachtvolle Alabaster-Opfertafel aus E 7 die Wohlhabenheit des Besitzers. Itj erbaute sieh ein stattliches Grab neben dem des  $[Ijmrj, L.D.1.21, H.59\pi]$  b, selbst der  $\square$  []Humwhtp konnte sich eine Steinmastaba errichten, Vorbericht 1927, S. 152 und von dem 📗 🕏 .Tänzer' Humaktp gibt M. M., S 435 einen Opferstein wieder.

des Hauses - Geheimrat; ebenda 8, 211.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Man wäre versucht, auch die  $\frac{1}{1}$  —, Kees, ebenda S. 60, hierherzuziehen und mit "Leiter der Sänger" zu übersetzen; aber das läßt sich sehwer mit ihrer Tracht und ihrer Haltung vereinbaren. Andererseits ist — die übliche Abkürzung für  $h\dot{s}w\cdot w$  Sänger, siehe zum Beispiel die Titel oben S. 34. Die Annahme, daß die  $\frac{1}{1}$  — die Bezeichnung uur verwaltungsmäßig oder ehrenhalber tragen, wie die "Leiter der  $mr\cdot t$ " und die Leiter der Tänzer", kann keine ganz befriedigende Lösung bringen.

Die Aufwendungen für den Bau der Grabanlagen sind wohl nicht allein von den Gehältern bestritten worden, die die Inhaber als "Vorsteher der Hofsänger bezogen; der König verlieh seinen verdienten Hofmusikern gewöhnlich noch zusätzliche Pfründen in Gestalt von Priestertümern. Die beiden Sufrwufr von E 6- 7 erhielten solche an den Pyramiden des Asosis und Mukswhr, siehe oben S. 34. Njmëtr war whajświ, wh-Priester der Königinmutter, w'h an der Pyramide des Njwsrre und *hm-utr* an dem Sonnenheiligtum des gleichen Königs, S. Hassan, Exeav. II, S. 211. 'Itj ist w'b-njśwt, Priester des Shwr', Nfrirkbr' und Njwsrr' und am Sonnenheiligtum des Nfrirk3r'. Der Tänzer Humwhtp führt den Titel 🔙 🗦 🗕 🖺 königlicher "w'b-Priester des Hofes", M. M. S. 435.

## ε) Die Statue des Śnfrwnfr.

Taf. 10 und Abb. 13-14

#### 1. Beschreibung.

Bei der starken Zerstörung der Mastaba muß es als ein besonders glücklicher Zufall bezeichnet werden, daß das Rundbild des Grabherrn unversehrt erhalten blieb. Die Deckplatten des Serdâbs waren eingestürzt, und die oberen Ränder seiner Mauern abgetragen, aber nach Wegräumung des Schuttes fand sich die Statue ohne irgendeine Verletzung im südlichen Teil der Westwand stehen, nach dem Fensterschlitz gerichtet; siehe Vorbericht 1913, Taf. 11. Ihre Höhe beträgt 0,79 m. der Werkstoff ist bester Tura-Kalkstein. Die braunrote Bemalung des Körpers war noch zum großen Teil erhalten, und es fanden sieh Spuren der schwarzen Färbung der Vorderseite des Rückenpfeilers und der Stege, die die Arme mit dem Körper verbinden; dagegen war die schwarze Tönung des Haupthaares fast ganz verschwunden.

Sufrwufv ist ohne Gewandung und ohne Perücke dargestellt. Als Schmuck trägt er den breiten, aus mehreren Perlenketten bestehenden Halskragen und ein Amulett in der Gestalt eines Ovals mit seitlichen ⊃ Ansätzen an einer langen Kette von Röhrenperlen, die in größeren Abständen aufgereiht sind. Die Figur ist mit einem Rückenpfeiler verbunden; seine Breite reicht von der Wadenmitte des linken bis zu der des rechten Beines, war also bei der Vorderansicht nur als

Steg zwischen den Beinen zu sehen Hinter dem Spielbein springt er als dünne Platte vor, die sich in rechtem Winkel absetzt. Bis zu den Schultern verläuft die Rückseite des Pfeilers senkrecht, schrägt sich dann hinter dem Hals ab und verläuft im Hinterhaupt; siehe Phot. 313.

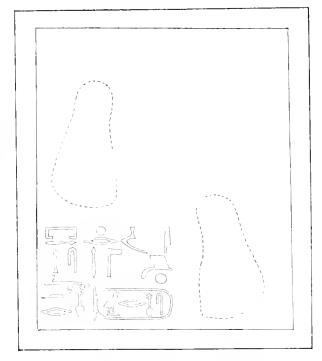


Abb. 13. Inschrift auf der Statue des Sufrwufr.

Das Rundbild ist von hohem künstlerischen Wert; Auffassung, Ausdruck und Ausführung verdienen gleiches Lob, Šnfrunfr hat sieh als Jungmann darstellen lassen, der die Jugendzeit überschritten, aber die Vollkraft des Mannesalters noch nicht erreicht hat. Das zeigen sowohl die Bildung seines Körpers wie die Form seines Gesichtes. Schultern und Brust sind nicht so stark herausgearbeitet, die Hüften treten nur ganz wenig hervor, und in den gleichen weicheren Linien sind Arme und Beine gearbeitet. Das Gesicht ist voll, ohne verschwommen zu sein, nicht ein Jungengesicht, aber noch ohne die schärferen Züge des Mannes.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Es ist Nr 52 in Murray's Liste. Some Pendant Anulets, Ancient Egypt 1917, 8–49 ff. and unsere Abb, 75, 3.

Die Ansarbeitung der Einzelheiten ist vollkommen, nirgends gewahrt man eine Nachlässigkeit. Durch das Fehlen der Perücke tritt die fast pentagoide Form des Schädels dentlich hervor. Der obere Teil der wohlgeformten Ohren biegt sich nach außen, die Augenbrauen werden durch einen gebogenen Wulst angegeben. Der Rücken der Nase verschmälert sich vom Ansatz zur Spitze. Der Mund ist voll, aber nicht zu breit; die Rille über der Mitte der Oberlippe wird von scharfen Rändern eingefaßt. Die Daumen der geballten Hände sind auffallend schlank, ebenso wie die Zehen der Füße, ihre Nägel wurden sorgfältig ausgearbeitet.

## 2. Die Schrittstellung. (Abb. 14.)

Die frühesten Rundbilder zeigen Männer und Frauen mit geschlossenen Füßen und eng an den Körper liegenden Armen. Diese steife Haltung empfand man aber bald nicht mehr als entsprechend; die ersten Belege für das später bei den Männern vorherrschende Standmotiv stammen schon aus der 1. Dynastie, v. Bissing, Kunstgeschichte bemerkt S. 21 zn der Entwicklung, daß die Elfenbeinfigur Petrie, Abydos H. Taf. 2, 1 noch den rechten Fuß zurück — nieht den linken vorsetze, aber Hierakonpolis Taf. 10, 10 das rechte Bein deutlich als Standbein zeige. Die ältere Haltung war nicht einfach durch die unentwickelte Technik bedingt, sondern einem anderen Kunstwollen entsprungen, das nicht von der Beobachtung der Wirklichkeit ausging, während das freiere Standmotiv die Verbindung mit dem Leben einzugehen suchte. Aber es ist nicht eindeutig. wie sich hier Geschautes und Gedachtes vereinigen. Man hat die Figuren als schreitend und als stehend bezeichnet, in Wahrheit sind sie keines von beiden allein, sondern stellen eine Mischung dar.

Wenn ein mit geschlossenen Füßen Stehender ein Bein vorsetzt, so bleibt die Bewegung auf dieses Bein beschränkt; nach ihrer Beendigung trägt das Standbein das größere Gewicht des Körpers, das Spielbein ist entlastet, im übrigen verändert der Körper seine Stellung nicht. Anders beim Übergang der Ruhestellung zum Schreiten. Hier teilt sich die Bewegung dem ganzen Körper mit, das Vorsetzen des Beines zieht auch die betreffende Körperhälfte, vor allem Schulter und Arm, nach vorn, aber auch das Standbein wird erfaßt und sein Fuß ändert seine Richtung zur Bodenfläche.

Verfolgen wir diese verschiedenen Körperhaltungen des Stehenden und Schreitenden bei Sufrwuft, so ergibt sieh, daß sein Bild teils der einen, teils der anderen Vorstellung entspricht. Das Standbein sitzt senkrecht auf, wie beim Stehenden, die Ferse hebt sich nicht, und die Schultern liegen in einer Ebene — aber die Arme sind ganz verschieden behandelt; der rechte

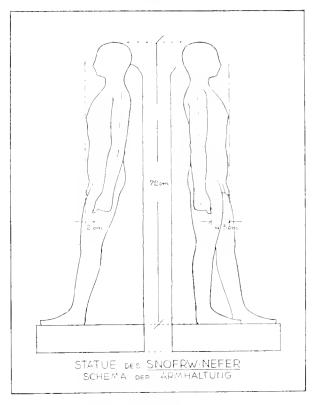


Abb. 11. Die Statue des Sufrwuft. Haltung der Arme.

fällt senkrecht herab, der linke dagegen ist nach vorne geschwungen. Nach den Messungen, die Dr. Damm vorgenommen hat, ist der Daumen der linken Hand von der Ebene längs des Körperrandes nur 2 cm entfernt, der der rechten 4,3 cm (Abb. 14). Durch das Vorsetzen des linken Beines nähert sich dabei die nach vorn bewegte linke Hand dem Oberschenkel stärker als der gerade herabhängende rechte, und auch das wird von dem Bildhauer berücksichtigt. Der Abstand von der Handwurzel beträgt in dem einen Falle nur 11 mm. in dem anderen 15 mm, siehe Taf. 10.

Setzt ein Stehender einfach ein Bein vor, so bleiben beide Arme senkrecht herabhängen, die Hände in gleicher Entfernung vom Körper. Bei der Schrittbewegung dagegen strebt der eine Arm nach vorn. Wenn dabei die Schulter des Rundbildes nicht mitsebwingt, so war das nach den Grundgesetzen des ägyptischen Stiles nicht möglich, die Drehungen des Körpers aus der Ebene nicht zuließen, und ähnlich ist es zu erklären, daß das Standbein senkrecht stehen bleibt und sein Fuß sich nicht hebt.

Bei der Schrittstellung sollten die Arme nicht etwa nur in gleiche Richtung mit den Beinen gebracht werden, man wollte vielmehr durch den vorgeschobenen linken Arm etwas von der Bewegung des Schreitenden einfangen, soweit es die Bindungen des Stiles gestatteten.

Der Unterschied in der Haltung der Arme ist wohl weniger beachtet worden, denn die Bilder sind meist eutweder in Vorderausicht oder in linker Seitenansicht wiedergegeben, da diese Aufnahmen allein den ganzen Körper zeigen. Es lohnte sich aber festzustellen, wie die Arme vor allem bei den besten Rundbildern behandelt werden; für einen Torso des Bifbi siehe unten Abb. 66.

Nur in vereinzelten Fällen ist der ägyptische Bildhauer weitergegangen und hat den Oberkörper an der Bewegung des Schreitenden teilnehmen lassen. Hermann Kleinkunst S. 10 sehreibt zu dem Bild S. 38: "Der Rhythmus, der hierbei durch den ganzen Körper läuft, kommt in der Verschiebung einer Schulter gern zum Ausdruck. v. Bissing, Kunstgeschichte, Text. S. 89 zu der jugendlichen Figur von Sedment: Durch die leichte Bewegung des Oberkörpers nach vorn, bekommt der Gang etwas Elastisches.' Die Beispiele sind alle Holzfiguren, die überhaupt freier behandelt werden. Das Vorschieben der Schulter und das Vorbeugen des Oberkörpers sind wohl nicht einfach auf ein Verziehen des Holzes zurückzuführen, wie man vermutet hat, denn es wäre sonderbar, wenn sich dies immer in einer passenden Richtung vollzogen hätte: es müßte übrigens an der Lage der Fasern des Holzes festzustellen sein.

## 3. Die gewandlosen Statuen.

Sufrunfr hat sich ohne Schurz darstellen lassen; er trägt nur den Halskragen und eine lange Kette mit Anhängsel. In der Regel werden nur die kleinen Kinder nackt wiedergegeben, wie in den Familiengruppen neben den Gewandfiguren der Eltern. Im Flachbild begegnen wir nackten Männerfiguren nur beim niederen Volke und hier nur, wenn die Kleidung bei der Arbeit hinderlich war. So entledigen sich die Vogelfänger beim Zuziehen des Klappnetzes ihres Schurzes, die

Sumpfbewohner bei der l'apyrusernte, die Fischer beim Arbeiten an der Reuse, die Bierbrauer, die im Maischbottich stehen, Gerade bei dieser Beschränkung auf Arbeitsleute ist es seltsam, daß im Rundbild gewandlose Figuren Höhergestellter nachzuweisen sind, und zwar nicht als vereinzelte Erscheinung, sondern viel häufiger als gemeinhin angenommen wird. Bei der Bedentung, die auch der Zahl der Beispiele zukommt, soll zuerst ein möglichst vollständiges Verzeichnis gegeben werden.

#### a) Männer,

1. Śnfrwnfr von Giza; die Beschreibung siehe oben.

2. Statue des De l'alle, Priester des Königs Nsh; Kairo = Borchardt, Statuen Nr. 23, von Bissing, Denkmäler, Taf. 12 a. Rückenpfeiler ähnlich wie bei Šufrænfr; kurzes Haar in Wellenlinien. Körper nicht jugendlich, wie die Durchbildung der Brust und die Modellierung der Beine zeigt. Das Gesicht aber nicht das eines vollerwachsenen Mannes. Bei dem unbekleideten Königspriester werde ich wenigstens den Eindruck nicht los, einen vornehmen Jüngling vor mir zu haben, der auf der Höhe des Lebens steht v. Bissing, ebenda.

3. Der Leiter der Handwerker des Großen. Priester des Ptah, Priester des Sokaris, Sibw der Schwarze, Kairo<sup>1</sup> = Borehardt, Statuen Nr. 143. Schmaler Rückenpfeiler bis zum Ende des Oberschenkel, Eigenes kurzes Haar (ohne Angabe von Wellenlinien). Körper eines Mannes, feste schnige Schenkel, Gesicht nicht jugendlich.

- 4. v. Bissing, Kunstgeschichte, Abb. 348, Bursche aus Assiut.
- 5. Borchardt, Statuen Nr. 111. Diener mit Saek und Sandalen aus M.M. D 54. Kurzes eigenes Haar, ohne Wellenlinien, Schamhaare angedeutet.
- 6. [ ] in einer Gruppe, Lutz, Statues, Taf. 35 b. Der Mann nackt, die Frau bekleidet; der Kopf des Mannes fehlt, sein Körper ist weich modelliert.

<sup>4</sup> Aus. M. M. C 23.

<sup>2</sup> Weitere Titel siehe auf dem Becken, Lutz, Tomb, steles Nr. 11-15:

7.-9. Drei Holzstatuen des

MrjjrWistf, Petrie und Brunton, Sedment I.

- Taf. 11. Drei unbekleidete Figuren verschiedener Größe; die kleinste jugendlich, mit herabhängenden Armen, die mittlere mit Stab, die größte mit Stab und Szepter. Nach dem Gesichtsausdrucke stellt die mittlere den Grabherrn in höherem Alter dar als die dritte; siehe auch v. Bissing, Kunstgeschichte S. 89.
- 10. Holzstatue des Amerika and Brunton, Sedment I, Tal. 26, 3, aus 2111, S. 11 ff., vgl. Taf. 21, 15 und 18.
- 11. Firth-Gunn. Teti Pyramid cem. H. Taf. 19 D aus Grab 213; siehe Text I, S. 40; "Wooden nude standing figure, arm bent holding a staff". Auf Taf. 19 d ist nur der Oberteil wiedergegeben.
- 12. Torso einer unbekleideten Statue aus sehwarzem Stein mit geschlossenen Füßen. Vorbericht 1928. Taf. 8 und S. 184, vielleicht Kijmufrt, dem Besitzer von Mastaba II gehörend. Der Kopf fehlt; die Beschneidung beweist, daß nicht ein Knabe dargestellt sein kann. Die Modellierung an Brust und Knien läßt auf einen Jungmann schließen.
- 13. Der Schreiber und Aufseher der Totenpriester *Huw*, der in der Leidener Gruppe neben den beiden Bildern der *Mortits* dargestellt ist, wird als Bursche wiedergegeben; siehe Schäfer, Propyläen 238.
- 14.—16. Drei Holzstatuetten stellen den  $\bigcap_{i=1}^{n} J_i h_j$ , Museum Kairo 6002, Capart, Memphis Abb. 241, in Gestalt und Haltung als Knaben dar, nicht als Jüugling, aber auch nicht als kleines Kind.
- 17. Alabasterfigur des König Phiops II. als kleines Kind, hockend, den Zeigefinger der rechten Hand am Mund, Annales Serv. 27. Taf. 5. Text S. 60; Capart, Memphis Abb. 168. Das Bild wurde im Totentempel des Königs gefunden.
- 18. S. Hassan, Exeav. III. Taf. 71, 2. Text S. 256. Im Schutt vor dem Eingang der Mastaba des *Ḥsj* wurde die Statuette. + 0,15 m, eines Mannes gefunden, der nacht auf einem Würfelsitz hockt, die Handflächen ruhen beide auf den Knien; sehr rohe Arbeit; auf der Vorderseite Inschriften in schwarzer Tinte.

### b) Francu.

- 19. Borchardt, Statuen Nr. 121. Statuette einer gewandlosen Fran, ± 0,36 m; große Perücke, fast bis zu den Schultern reichend; vielleicht ein wenig jugendlicher, als Frauen gewöhnlich dargestellt werden.
- 20. Borchardt, Statuen 223, Holzfigur einer Frau aus Ahmim, 6. Dynastie oder später. Höhe ± 0,44 m; keine Lückchenperücke und Kopfband. Schamhaare deutlich angegeben.
- 21. Frauenstatue aus Holz, neben der kleinsten Figur des Mrjjr bistf stehend, Petrie-Brunton, Sedment 1, Taf. 11, 3; da die Schamhaare angegeben sind, kann es sich nicht um ein Kind handeln.
- 22. Mrrtitš Sedment I, Taf. 26, 2, aus Grab 2112, Text S. 12.
- 23. Holzstatue einer unbekleideten Frau, Sedment 1. Taf. 26, 5.
- 24. v. Bissing. Kunstgeschichte. Abb. 348. Elfenbeinstatuette einer Frau.
- 25. Borchardt, Statuen Nr. 248, Statue einer Tänzerin, aus dem Grabe des Njeuhpjpj des Schwarzen in Meir.

## c) Kinder, selbständige Figuren.

- 26. Borchardt, Statuen Nr. 128, bemalte Statue eines Knaben, Zeigefinger der rechten Hand am Munde, das rechte Bein vorgesetzt.<sup>1</sup>
- 27. Borchardt, Statuen Nr. 149. Knabe mit geschlossenen Füßen, trug ursprünglich die Kinderlocke.
- 28. Lutz, Statues, Taf. 39—40, schreitender Knabe, unbeschnitten, den Finger am Munde. Wurde in der Grabkammer neben dem Sargstehend gefunden; siehe Text S. 29, Abbildung auch Scharff, Handbuch, Taf. 74, 3.

Zur Erklärung des Fehlens der Gewandung könnte man, wie Kees, Kulturgeschichte S. 199, annehmen, daß der Grabinhaber einfach in jungen Jahren sein Rundhild habe anfertigen lassen, und daß der Bursche wie das Kind nacht einhergegangen sei. Auf die Jugend weise auch das kurze Haar, wie es die Kinder tragen, und wenn der Dargestellte schon im Besitz verschiedener Ämter sei, so könne das auf die Sitte zurückgeführt werden, den Sohn schon sehr früh in die Beamtenlaufbahn

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nach Borchardt, ebenda Anm. 2 "wohl von einer Familiengruppe", doch ist kein Anhalt für diese Vermutung gegeben.

des Vaters eintreten zu lassen oder ihm ein Priestertum zu verleihen. Damit stellten die gewandlosen Rundbilder überhaupt keine Besonderheit dar, sondern wären wie die nachten Kinderfiguren zu bewerten.

Diese Deutung läßt sich aber nicht mehr aufreehterhalten. Die Bilder zeigen alle, daß die Beschneidung schon vorgenommen ist, das Mannbarwerden aber war bei den Ägyptern mit der Umgürtung, dem ts mdh, verbunden, und nach dieser Zeremonie erst tritt der hwn is mah in das Leben ein, die Bekleidung schied ihn von dem Kinde. Das kurzgeschorene Haar muß nicht ein Zeichen des Kindesalters sein, weder im Flachbild noch beim Rundbild. Wir finden es nicht nur bei den Leuten niederen Standes, den Arbeitern auf dem Felde, den Dienern im Hause, sondern oft auch bei Beamten und hohen Herren, etwa wenn sie beim Mable sitzen, wie 3htj/tp Louvre, Encyplop, photogr. Taf. 18, oder bei der Jagd sich der hindernden Perücke entledigen. wie  $T_j$ , Schäfer, Atlas III, Tal. 75. Von Rundbildern seien angeführt der "Dorfschulze", der Schreiber Spsspth, Borchardt, Statuen Nr. 83. Nfrw Maspero, Geschichte der Kunst, Abb. 158, der Schreiber des Louvre, die Büste des 'nh/3f,1 Schäfer, Propyl. Taf. 4 und alle Ersatzköpfe. Sollte der Grabherr nackt dargestellt werden. so war es natürlich, daß man auch den künstlichen Haarschmuck wegließ, einerlei welches Alter die Figur wiedergeben mochte.

Die Frage wird entschieden durch die Statuen von Sedment; hier stellen die beiden größeren zweifellos Mrjjr Bistf als Erwachsenen dar, weder als Kind noch als Jüngling, und doch sind sie nackt. Andererseits ist Thhj dreimal als Knabe wiedergegeben, war aber zur Zeit, da er die drei Statuetten anfertigen ließ, sieher erwachsen, denn er führt den Titel snur w'tj. der erst am Ende einer Beamtenlaufbahn verliehen wird, Sethe, Urk, I, 250.

Halten wir uns vor Augen, wie im Flachbild das Fehlen der Kleidung sich auf Leute ganz niederen Standes beschränkt, die Nacktheit also als ungehörig empfunden wurde, so muß für das Auftreten der gewandlosen Rundbilder ein ganz besonderer Grund vorliegen. Der Gedanke, daß man aus rein künstlerischen Gründen den menschlichen Körper als Akt wiedergeben wollte, ist von der Hand zu weisen, wenn auch nicht so

ganz selbstverständlich, wie man anzunehmen geneigt ist. Petrie, Sedment I. S. 3 macht darauf aufmerksam, wie bei dem Fund im Grabe des Mrjjr Bistf alle Dienerstatuen bekleidet sind, die Bilder des Verstorbenen aber alle nackt, und fragt "Is there here the same idea as in the Sumerian nude figures of worshippers? — the feeling that clothing was absurd in the presence of the Maker? Die Rundbilder der Grabherren zeigen freilieh nichts, was auf ein Hintreten vor die Gottheit weisen könnte, aber bei dem Fehlen anderer Gründe müssen wir, zumal es sich um den Totenkult handelt, nach religiösen Vorstellungen suchen, aus denen sieh die Eigenart der Bilder erklären läßt.

Da kämen zunächst die Beziehungen zwischen den Statuen und dem Ka des Verstorbenen in Frage, zu denen man Giza III, S. 118ff. vergleiche. Einen bestimmten Anhalt gibt uns dabei die Statue des Königs Horus — 3wibr, De Morgan, Dahehour 1894, Taf. 33-35 = Borchardt Statuen Nr. 259. Sie stellt den Ka-des Königs dar, wie das 🔲 auf ihrem Kopfe beweist, und ist unbekleidet; es lassen sich nur noch Spuren eines aufgemalten Gürtels erkennen. Zwar wird der Ka auf den Flachbildern, wo er dem Bild des Königs folgt, mit dem Schurz bekleidet, weil er in allem der ihm zugehörigen Person gleichen sollte; aber von Hause aus hat man ihn wohl frei von allen irdischen Zutaten gedacht. So erklärte es sich ungezwungen, daß man die Statue gelegentlich ganz dieser Vorstellung vom Ka anglich, statt sie wie üblich mit der Gewandung des Grabherrn zu bekleiden — so wie es bei der Ka-Statue des Königs Horus geschehen ist.

#### 4. Der Sinn der Jugenddarstellung.

Die mit Vorbehalt vorgetragene Deutung der gewandlosen Statuen als Bilder des Ka erklärt nicht ohne weiteres die Erscheinung, daß ein großer Teil dieser Figuren den Grabherrn in jugendlichem Alter darstellt. Zunächst ist zu beachten, daß dies Alter durchaus nicht immer dem entspricht, in dem der Verstorbene zur Zeit der Anfertigung der Statuen stand. Mag man selbst annehmen, daß beispielsweise *Śnfrwnfr* schon in jungen Jahren das Amt eines "Aufsehers der Hofsänger" bekleidete, so ist es doch schwer, sich ihn schon als "Vorsteher der Vergnügungen" vorzustellen;" Thhi kann keinesfalls als Knabe

 $<sup>^{\</sup>pm}$  Durch ein Versehen wurde Giza V, S. 119 f. der Name fälschlich als  $Mijkt\ell$  wiedergegeben.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Wir könnten jeweils Sicherheit erhalten, wenn sich nachweisen ließe, daß dem Jugendhild auch der Pund einer

Einziger Freund' gewesen sein, und die Figur Phiops II. stammt sieher nicht aus der Zeit seiner Kindheit. Die drei Holzbilder, die Mrjjrdeistf wiedergeben, wurden wohl nicht zu verschiedenen Zeiten seines Lebens angefertigt und dann zusammen im Grabe aufgestellt, sie sollen den Grabherrn in verschiedenen Lebensaltern, auch als Jüngling, wiedergeben. Ähnlich ist es zu werten, wenn Htpibj sich jugendlich neben seiner erwachsenen Frau darstellen läßt.

Manche der Jugendbilder stellen also ohne Zweifel den im Alter verstorbenen Grabherrn dar. Einige Gründe könnten gegen die Annahme sprechen, daß es sich dabei um besondere Ka-Statuen handelt; denn es läßt sieh eine Vorstellung nachweisen, daß der Ka der Entwicklung des Menschen folgt, Kind neben dem Kinde, Mann neben dem Manne ist. Auch zeigen die Doppelstatuen, die den Verstorbenen neben seinem Ka darstellen, immer die gleiche Altersstufe, nur ist mehrfach ein geringer Unterschied in der Größe festzustellen: siehe unten B III 2 c. Freilich fragt es sich, wie weit die Entsprechung gehen konnte. So wird man sieh seinen Ka, der dem Menschen ewiges Leben verbürgen sollte, wohl im hohen Alter nicht auch als hinfälligen Greis vorgestellt haben. Näher lag es, sieh ihn in einer Idealgestalt zu denken, in der Blütezeit eines jungen Mannes. Darauf weist uns vielleicht die oben erwähnte Ka-Statue des Königs Horus, bei der Gesicht und Körperbildung auf dieses Alter weisen. Dabei blieben aber die Fälle unerklärt, in denen der Grabherr als Kind dargestellt wird, wie Pjpj II und 'Iḥḥj.2 Hier müssen wir wohl einen anderen Gedanken zu Hilfe nehmen, den wir in den Totensprüchen begegnen: die Wiederverjüngung des Verstorbenen. In den Pyramidentexten ist diese Vorstellung oft verbunden mit dem Glauben an Osiris, dem Gott der sich ewig verjüngenden Natur und mit der Auffassung des verklärten Königs als täglich wieder aufgehendes

jugendlichen Leiche entspräche. Eine Beschreibung des wohlerhaltenen Schädels des  $\hat{Snfrwnfr}$  ist leider zur Zeit nicht möglich.

Gestirn. Es genüge, einige der betreffenden Stellen anzuführen.

Pyr. § 589. "Horus kommt, damit er in dir seinen Vater erkennt, indem du verjüngt bist in deinem Namen "(der) vom jungen Wasser"; ein Osiristext, der auf den verstorbenen König übertragen wurde; siehe SPK 3. S. 91 und vergleiche § 25.

§ 343 f. Gefüllt sind die Gefülde der Binsen mit Wasser. Übergefahren wird N.N. ein Überfahren darüber zu jener östlichen Seite des Himmels, zu dem Ort, wo die Götter ihn geboren lassen werden, und er wird dort geboren ein Geboren sein, neu und jung ( ), Sethe SPK 2, S. 47.

§ 882 f., O. N. N. da, du bist jener große Stern, der Gefährte des Orion . . du steigst empor auf der östlichen Seite des Himmels, erneut zu deiner Zeit, verjüngt zu deiner Stunde. Nut hat dich zugleich mit Osiris geboren. Siehe SPK 4, 8, 149.

§ 714 f., Geburten der Nacht, kommt, N.N. ist geboren. Ihr beiden Frauen, die ihr am Tag empfangen habt, damit . . . ihr ihn gebäret, den der in der Ei-Stadt wohnte. Da ihr den N.N. geboren habt, mußtet ihr ihn auch nähren . . . Froh ist das Herz der Götter über N.N., wenn sie ihn sehen, wie er verjüngt ist. Siehe SPK 3, S. 311.

§ 911 f. "Meine Mutter (die Göttin von Elkâb), sagte ich, "gib mir deine Brust, damit ich daran sauge, sagte ich. "Mein Sohn", sagte sie zu mir, "nimm dir meine Brust, damit du sie saugest", sagte sie, "damit du wieder lebest", sagte sie, "damit du wieder) klein wirst", so sagte sie, "du sollst aufsteigen zum Himmel." Siehe SPK 4, 8, 187; siehe auch die Nachträge.

Diese Gedanken von der Verjüngung des Verstorbenen werden uns zwar zunächst nur aus dem Totenritual der Könige bekannt, aber sie mögen schon längst in weiteren Kreisen wirksam gewesen sein, wie ja so vieles auch im Grabbau und in der Bestattung auf eine Übernahme von Bräuchen und Vorstellungen aus dem Totendienst der Herrscher weist. Insbesondere wird der im Naturmythus von Osiris verkörperte Glaube an die Erneuerung und Verjüngung sich verbreitet haben. Die Gleichsetzung mit dem Gott war dafür keine notwendige Voraussetzung; sie findet erst kurz vor dem Mittleren Reich statt, wäre aber nicht möglich gewesen, wenn Osiris im späten Alten Reich nicht wenigstens als Vorbild gegolten hätte.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Petric in Sedment I, S. 3: The figures are modelled of different ages and this gave the choice of enjoying the freshness of youth, the vigour of maturity, or the dignity of age. Dagegen v. Bissing, Kunstgeschichte, Text S. 89: Ob nun die drei Sedment-Statuen gleichzeitig gearbeitet sind oder wirklich den Toten zu verschiedenen Zeiten abkonterfeit haben, ist nicht auszumschen.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Bei Lutz, Statues Taf. 39f, wird die Veröffentlichung des Grabes zeigen, ob in dem Sarg, neben dem die Figur stand ein Kind oder ein Erwachsener bestattet war.

Wollte man den Gedanken an die Verjüngung in den Rundbildern der Gräber Ausdruck verleihen, so standen verschiedene Lösungen zur Verfügung: man konnte den Verstorbenen als Kind darstellen, wie Phiops II. oder als Knaben, wie bei den Statuetten des 'Hehj, oder als Jungmann, wie in den anderen oben angeführten Fällen.

Es erübrigt noch, die Zeit näher zu bestimmen, in der die unbekleideten Rundbilder auftreten. Leider ist für manche Gräber, aus denen sie stammen, noch keine zuverlässige Datierung erarbeitet worden; das gilt auch für die von Borehardt. Statuen, veröffentlichten Beispiele aus dem Museum von Kairo; die Angaben fußen wohl zum Teil auf Mariettes überholten Bestimmungen. Trotzdem läßt sich feststellen, daß die meisten Belege aus dem späteren Alten Reich stammen.

Snfrwnfr = Nr. 1 gehört in das Ende der 5. oder in den Anfang der 6. Dynastie und in die gleiche Zeit ist  $Nsh^3 = Nr. 2$  zu setzen; denn die beiden Bilder gehören in Auffassung und Ausführung eng zusammen — 'Ihhj = Nr. 14—16 stammt aus der 6. Dynastie, Nr. 17 = Phiops aus dem Ende des Alten Reiches; so auch Htpibj = Nr. 6, wie nicht nur die Arbeit des Rundbildes. sondern auch das zum Grabe gehörige Opferbecken zeigt. Die drei Statuen von Sedment (Nr. 7=9 und 21) werden von Petrie in die Mitte der 6. Dynastie gesetzt, weil Mrjjre im Namen des Grabberrn vorkommt; Sedment I. S. 2: ,dated to the middle of the VIth dynasty by the name. Aber der Schluß aus der Namensbildung hat keine Berechtigung; die Unterbringung der Statuen im Schacht, die Dienerfiguren und der Holzsarg mit Opferliste Taf. 12 lassen keinen Zweifel, daß das Grab ganz an das Ende der 6. Dynastie gehört. In noch spätere Zeit sind die übrigen Figuren von Sedment, Nr. 10, 22-23, zu setzen. Ganz spät sind auch Nr. 11 aus Sakkåra und Nr. 18 ans Giza, ebenso wie die aus Achmim stammenden Stücke Nr. 4, 20, 24.

Als einziges frühes Beispiel bliebe der Torso Nr. 12 übrig: aber es ist nicht sicher, ob er zu Mastaba II gehört, da er nicht in situ gefunden wurde. Sollte ein Rundbild des Khjumfrt aus dem Anfang der 5. Dynastie vorliegen, so bildete er einen ganz vereinzelten Beleg für die gewandlosen Statuen, die sonst erst Ende der 5. Dynastie oder Anfang der 6. in wenigen Beispielen auftreten und am Ausgang des Alten Reiches häufiger werden. Dieser Befund paßt zu der Entwicklung, die die Rundbildkunst im Alten Reich nahm, die

Lösung von dem strengen Stil der 4. Dynastie erfolgt schrittweise und wird am Ende der 6. am stärksten fühlbar.<sup>1</sup>

# ε) Die an Śnfrwnfr anschließenden Gräber. (Abb. 10 und Plan.)

An die Südmaner der Mastaba lehnt sich das Ziegelgrab S 411 413. Im Westen ist ein fester Block erhalten, in dem die Schächte in einer Reihe liegen. Der Ostteil ist fast ganz abgetragen, aber der Plan der Anlage läßt sich aus den Resten herstellen. Eine östliche Abschlußmaner mit Tür im Norden beweist, daß dem Block eine Kultkammer in Gestalt eines Ganges vorgelagert war, wie dies bei Ziegelgräbern üblich ist. Da die Rückseite des Raumes zerstört ist, lassen sich die Opferstellen nicht mehr feststellen, wahrscheinlich wechselten Scheintüren und Nischen. An die Südwand der Mastaba ist in gleicher Breite S 936 angebaut, das wohl einem Verwandten des Besitzers von S 411/413 gehört.

Im Norden wurde der Zugang zu Snfrunfr durch eine spätere Anlage gesperrt, siehe Taf. 9 a und 2; sie reichte bis zur Nordostecke von G. 5060 und lehnte sich an dessen Vorderseite an, die Ziegelmauer ist hier in die Abtreppungen des Kernes gebaut. Eine Ost - West-Mauer trennte vielleicht einen nördlichen Vorhof ab. Im Südteil ist im Osten und Norden eine Werksteinschicht erhalten, darüber erhebt sieh im Westen der Nordmauer Ziegelmauerwerk. Diese Verbindung von verschiedenen Werkstoffen ist schwer zu erklären. Sollte etwa die Werksteinschieht von einem Vorban des *Śnfrwnfr* stammen, auf dessen Trümmern das Ziegelwerk errichtet wurde? Oder war zunächst ein Hausteinbau geplant, den man dann in Ziegeln vollendete? Der Schacht des Grabes liegt in der Mitte des Südteiles. An Beigaben fanden sich zahlreiche Scheingefäße aus Ton der übliehen Art.

#### c. Die Gräber nördlich G. 5060.

(Abb. 15.)

In der Mitte der ungewöhnlich breiten Straße zwischen G. 5060 und G. 5070 steht Grah S 320 a.

1 v. Bissing, Kunstgeschichte, Text S. 81f. bemerkt zu der Kinderfigur Phiops II: "Zu wie ungewöhnlicher Darstellung die Künstler des Endes der 6 Dyn, gelegentlich kommen, zeigt die . . . Alabasterstatuette Phiops IP, und Scharff, Handbuch, S. 521 zu der gleichen Figur: "Eine derart profane Darstellung wäre vor der 6. Dynastie selbst bei einem jugendlichen König doch kaum denkbar! an das sich ringsum kleinere Grüber aufehnen; die Gruppe dürfte daher einer Familie augehören. Das Hauptgrub hat eine Form, die uns sonst fast ausschließlich bei ganz kleinen Anlagen begegnet; der Grundriß ist quadratisch oder beinahe quadratisch, und der Bau umschließt nur einen in der Mitte gelegenen Schacht; siehe Giza V. S. 154, 178, Giza VI. Grab S I und S 47 auf Abb. 57, S 262 auf Abb. 54, Als Werkstoff dienten Bruchsteine, die Außenwände erhielten einen Verputz

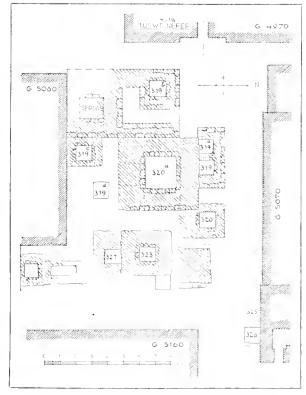


Abb. 15. Die nördlich an G 5060 auschließenden Gräber.

aus Nilschlamm, von dem sich an einigen Stellen noch Spuren fanden, wie an der Vorderseite. Hier sind noch zwei gegengleich angebrachte gegliederte Nischen zu erkennen, die die Opferstellen bezeichneten.

Die Westmaner von S 320 a wurde vom Inhaber des Grabes S 319 b benutzt, der ihr entlang einen im Norden offenen Gang baute, an dessen Südende die tiefe Kultuische liegt; an ihrer Westseite sollte die Scheintür stehen, wie die entsprechenden Anlagen von Tujstkaj, Giza VI. Abb. 80, Hsjj. Abb. 57 und andere zeigen. Im Norden sind die beiden Gräber S 319 und 320 angebaut, im Osten liegt in einigem Abstand S 323, das die Form von S 320 a wiederholt. Um seine Nordostecke greift ein kleines

Grab, an dessen Vorderseite noch der Unterteil einer Scheintür stand. Ein zweites Grab lehnt sich an die Südmauer an,

In dem Raum zwischen G. 5060 und S 320 a liegen zwei ummauerte Schächte; S 319 c ist in den Winkel gebaut, den die Ostwand von S 319 b und die Nordwand von G. 5060 bilden, 319 d lehnt sich an S 320 an. Um die Nordostecke von G. 5060 führt ein Grab mit quadratischem Schacht im Süden und einer großen rechteckigen Aussparung im Norden, die wohl einen Serdåb darstellt, siehe Phot. 539.

## 5. Mastaba G. 5070.

(Abb. 16.)

#### a. Der Kernban.

Für G. 5070 mit den Maßen 23 × 10,50 m war vielleicht vom Hofe schon ein Inhaber bestimmt worden, denn im Süden der Vorderseite scheint eine Scheintür eingesetzt worden zu sein. Eine genauere Aufnahme war nicht möglich, weil die Stelle von der vorgelagerten Maştaba 8 309/316 verbaut ist. Ebensowenig konnte daher festgestellt werden, in welcher Art der hier zu erwartende Kultraum war. Für die zeitliche Bestimmung der Verwendung der Maştaba fehlt uns ein fester Auhalt, nur ergibt sich eine obere Begrenzung aus dem Umstand, daß die Opferstelle nicht durch eine Grabtafel bezeichnet wurde, eine untere durch die Verbäuung des Opferplatzes am Ende der 6. Dynastie.

#### b. Mastaba S 309 316.

## α) Der Bau.

(Abb, 16,)

Die ganze Straße zwischen G. 5070 und G. 5170 (Samper III) wird von der Maştaba S 309,316 angenommen. Der Bau kann nicht etwa als eine Erweiterung von G. 5070 angesehen werden, er stellt vielmehr ein selbständiges Grah dar, wie die in ihm gelegenen Bestattungen beweisen. Die Straße war im Norden durch das große Statuenhaus des Sämnfr II geschlossen worden. Samnfr III hatte G. 5170 ummantelt und ihm im Süden einen eigenen Bau für die Statuen angefügt, der im Osten vorsprang und im Westen zurücktrat. So war eine Sackgasse mit erweiterter Öffnung im Süden entstanden. Das machte sich der Grabherr zunutze; er füllte den ganzen Raum und legte in das erweiterte Südende eine Kult-

kammer, deren Südwand mit der von G. 5070 ungefähr in einer Flucht liegt, siehe Abb. 16. Durch das Zurücktreten der Statuenkammer des Sämnfr III blieb vor der Kultkammer des Zwischenbaues ein offener Vorraum.

Die enge Verbindung mit G. 5070, insbesondere auch die Lage des Kultbaues konnten den Eindruck erwecken, daß zu S 309/316 auch der dahinterliegende Kernbau gehöre; die Täuschung war vielleicht beabsichtigt; man benutzte den großen Tumulus, nm dem eigenen Grab ein stattlicheres Aussehen zu verleihen.

8 309/316 gehört dem späten Alten Reich an: es verwendet nicht nur den Serdabbau des Sšmufr II. soudern auch den Zubau des Sšmufr III aus der späten 5. Dynastie, siehe Giza III, S. 14. und die Ausführung der Kultkammer weist in eine noch wesentlich jüngere Zeit. Ihre südliche Außenwand ist aus Werksteinen gebaut, deren Schichten ohne Abtreppung in schwaeher Böschung hochgeführt wurden. Der Eingang liegt am Südende der Ostseite: im Innern zeigt ein beiderseitiger Rücksprung, daß ein Verschluß durch eine Holztür vorgeschen war. Die Kammerwände waren unfertig, das einzige kümmerliche Relief stellt den Grabherrn am Speisetisch dar. Rechts davon fanden sich spärliche Reste einer Inschrift in roter Tinte, von der nur mehr wenige Zeichen zu erkennen waren. Das ist ein weiteres Beispiel der zahlreichen Fälle, in denen einer Mastaba gerade die letzte Vollendung fehlt. Die Hauptarbeit war getan, und es hätte verhältnismäßig sehr geringe Kosten verursacht, die Kammer fertigzustellen, aber es unterblieb aus irgendeinem unbekannten Grunde. In anderen Beispielen ist die Glättung der Außenwände fast vollständig durchgeführt, aber an einigen Stellen blieben die Bossen stehen, wie bei Kinjujświ I, Giza II, S. 139 und Kijśweß unten S. CHI 1 - oder der Steinmetz hat die Inschrift der Scheintur bis auf wenige Zeichen ausgeführt, aber diese blieben in der Vorzeichnung stehen, wie bei Njswkdw II, unten VHI 2, Abb, 50, vergleiche Abb, 57 steht auf der Türrolle der Name des Grabherrn. aber der für seine Titel vorgesehene Raum bleibt beer, wie bei Snfrwnfr, Abb. 12. Man kann das nicht restlos aus der im Orient häufigen Nachlässigkeit in der Berechnung der Baukosten erklären, die heute noch zu so zahlreichen halbfertigen Häusern führt. Es handelt sich in unseren Fällen oft nur um den Jetzten Pinselstrich', der im Vergleich zum Ganzen meist einen verschwindend kleinen Aufwand erfordert hätte.

Wollen wir nicht lauter plötzliche Todesfälle oder sonstige unvorhergesehene Ereignisse annehmen, so bleibt doch wohl als Grund ein Mangel des Sinnes für vollkommen fertige Arbeit, was wir bei den alten Ägyptern nicht erwarteten. Vielleicht hatte er doch nicht ein angeborenes Gefühl für das Unerträgliche und Unmögliche des nur nahezu Vollendeten. So ließ man in unserem Falle die Kultkammer ohne die Ausschmückung zu Ende zu führen und die Tinteninschrift auszumeißeln, und keiner der Hinterbliebenen, die sich später in den gut ausgerüsteten Sargkammern der Mastaba bestatten ließen, machte Aufwendungen für die Fertigstellung des Raumes, in dem der Totendienst verrichtet wurde. —  $\Lambda$ m Ende des Alten Reiches oder in der anschließenden Zwischenzeit wurde am Nordende der Kammer eine Bestattung untergebracht, die noch später gestört wurde; bei ihr fand sich eine unversehrte hölzerne Kopfstütze.

An die Kammer schließt sieh ein ungewöhnlich großer Serdåb an. Von ihrem Nordende führt ein Gang zu ihm, dessen nördlicher Abschluß nicht mehr sicher festzustellen ist, er dürfte aber unfern der Tür gelegen sein, die in der Westwand den Eingang zu dem Statuenraum bildet. Da letzterer größer als die Kultkammer ist und unverschlossen blieb, könnte man vermuten, daß es sich um einen zweiten Kultraum handelt. Aber er war zweifellos für die Aufnahme von Rundbildern bestimmt: seine Decke ist so niedrig, daß er für die Ausübung des Totendienstes überhaupt nicht in Frage kommt. Daran ändert auch nichts. daß er offen stand. Zwar wird der Serdâb in der Regel in dem Mauerwerk ausgespart, und nur ein kleines Fenster verbindet ihn mit der Außenwelt; in manchen Fällen aber stellte man Statuen auch im Kultraum auf, bei der Scheintür, wie im Grabe des 'Itw, Giza V, S. 146, oder am Eingang der Anlage, wie bei Sämnfr II, Vorbericht 1929, Abb. 3. Auch sei an die mit der Scheintür verbundenen Rundbilder erinnert (Mrrwk3. Nfrššmpth) und die in den Felsgräbern aus der Wand ausgchauenen ( $Mrjsjinh\ III.\ Kbjmnfrt=$ Grab Lepsius 63). In den Königsgräbern der 4. Dynastie waren zwar fünf Statuen in verschließbaren Kammern untergebracht (Giza VI, S. 10 ff.), aber zahlreiche andere standen im Totentempel und im Taltempel. In allen diesen Fällen war das Bild des Verstorbenen frei zugänglich, und so mochte der Anlegung eines unverschlossenen Statuenraumes kein grundsätzliches Bedenken entgegenstehen. Auch ist unser Beispiel nicht das

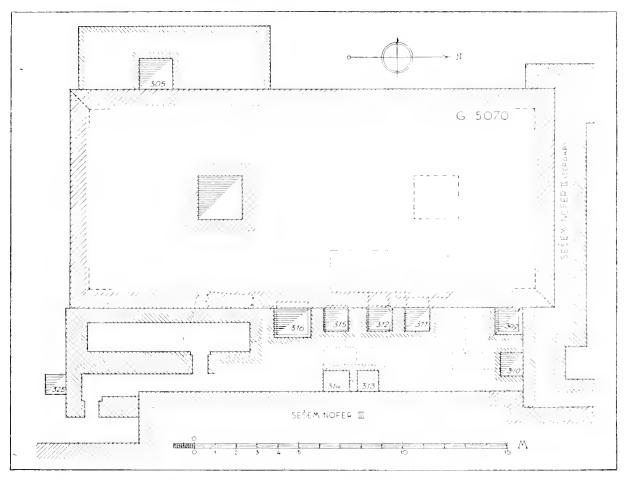


Abb. 16. Maştaba G 5070 mit Grab 8 309 316. Grundriß.

einzige in seiner Art, in der Mastaba des Pthhtp I von Sakkara findet sich in der südlichen Hälfte des Vorbaues ein Serdab, den man von Westen her betreten kann. Vielleicht sollte der Zugang es dem Verstorbenen erlauben, frei im Grabe ein- und auszugehen, wie es die in der Scheintür stehenden Statuen nahelegen könnten. Vielleicht wollte man auch die besonderen, für die Statuen bestimmten Opfer (siehe oben S. 33) an der Tür des Raumes vollziehen.

Die Deckplatten des Serdåbs wurden noch alle in ihrer ursprünglichen Lage gefunden, und es zeigten sich auch sonst keine Zerstörungen des Raumes, aber von Rundbildern war keine Spur mehr vorhanden.

## β) Die unterirdischen Räume.

(Abb, 16-17 und Taf, 11.)

Die Grabschächte beginnen auffallend weit von der Kultkammer, da der Serdåb nach Norden vorspringt. Sie sind alle an die umgebenden Mastabas angelehnt: fünf liegen an der Vorderseite von G. 5070; S 316, 315, 312, 311, 309; letzterer benutzt zugleich als Nordwand den Statuenbau des Śśmafr II wie auch 310, S 313 und 314 sind an die Rückwand von Sśmafr III gebaut. Die Benutzung der älteren Anlagen ist nicht nur aus Ersparungsgründen zu erklären, sondern auch aus der Eigenart des Grabes. Bei freistehenden Mastabas wurden die Schachtmauern zugleich mit dem Tumulus hochgeführt, bei S 309/316 wurde bloß die Straße zwischen G. 5070 und G. 5170 aufgefüllt. Da war es auch technisch ratsamer, die Schächte an die festen Wände der Nachbargräber anzuschließen.

Der Hauptschacht 316 ist den Kulträumen am nächsten, die nördlich anschließenden Schächte liegen ihm und einander so nahe, daß die Unterbringung der Sargräume auf Schwierigkeiten stoßen mußte. Die Kammer von \$315, in der wohl die Gemahlin des Grabherrn begraben wurde, legte man daher gegen die Regel im Osten an, die Bestattungen der augrenzenden

Schächte 312, 311 dagegen im Westen, siehe Abb, 16.

Anffallenderweise ist die größte Sargkammer 316 am nachlässigsten ausgearbeitet; ihre Wände verlaufen unregelmäßig und sind nur zum Teil geglättet. Zwar ist der Fels hier stark von Rissen durchzogen, aber das entschuldigt die schlechte Ausführung nicht: besonders fällt ein im Südwesten überhängender Block auf. Die Kammern der drei anschließenden Schächte sind dagegen regelmäßig geformt und ihre Wände sorgfältiger bearbeitet. Alle vier Räume zeigen eine quadratische Bodenvertiefung in einer Ecke. Das ist ein auffallender Archaismus; denn sonst begegnen wir diesen Behältern hauptsächlich in den Mastabas der 4. Dynastie, siehe Giza I. S. 49 ff. Hier waren sie mit einem genau einpassenden Kalksteindeckel verschlossen, dessen Oberseite mit dem Pflaster in einer Ebene lag; siehe ebenda Abh. 4. Sie waren für die Aufuahme der Eingeweide bestimmt und entsprechen dem Alabasterkasten mit quadratischem Schnitt, der in einer Nische der Sargkammer der Htphrs gefunden wurde; in ihm waren die Eingeweide der Königin untergebracht. Die vertieften Behälter fehlen schon in den letzten Mastabas der 4. Dynastie, aber der Brauch stirbt nicht ganz aus, Belege finden sich in der 5. Dynastie, wie bei Kijswdi. Abb, 67 und scheint in Sakkâra am Ende des Alten Reiches wieder aufzuleben, doch wird die Vertiefung nicht mehr in einer Ecke des Raumes, sondern in der Nähe des Sarges angebracht.1 Ihr überlieferter Platz ist in der Südostecke der Kammer, und hier finden wir sie auch in unserem Grabe.

Zwar wurden in keinem Falle irgendwelche Spuren der Eingeweide gefunden, aber ebensowenig in den Behältern der 4. Dynastie, Auch in den Kanopenkrügen der 5. und 6. Dynastie konnte auf unserem Felde kein Nachweis eines Inhaltes erbracht werden. Der Befund kann wohl nicht so erklärt werden, daß die Eingeweide in Leinen gewickelt oder in Leinensäckehen gesteckt waren siehe oben Anm. 1: denn es müßten sich auch

so in dem weißen Kalkstein der Kanopen Verfärbungen zeigen. Vielleicht hatten Vertiefungen und Kanopen zunächst nur symbolische Bedeutung; die Eingeweide mochten nur bei den Leichen des Königs und der Königin in einem Behälter mit konservierender Flüssigkeit aufbewahrt werden, wie im Falle der Htpliris, während man bei privaten Bestattungen den Brauch nur äußerlich nachahmte und die Behälter leer ließ.

Bei 8 316 zieht sich gerade in der Südostecke ein Spalt durch den Fels, und die, in der Vertiefung gefundene Masse stammt wohl zum großen Teil von dessen bräunlicher Füllung; darunter aber fand sich auch vermodertes Holz; aber es muß ungewiß bleiben, ob dies etwa von einer Kanopenkiste stammt; siehe oben Anm. 1.

## γ) Die einzelnen Bestattungen.

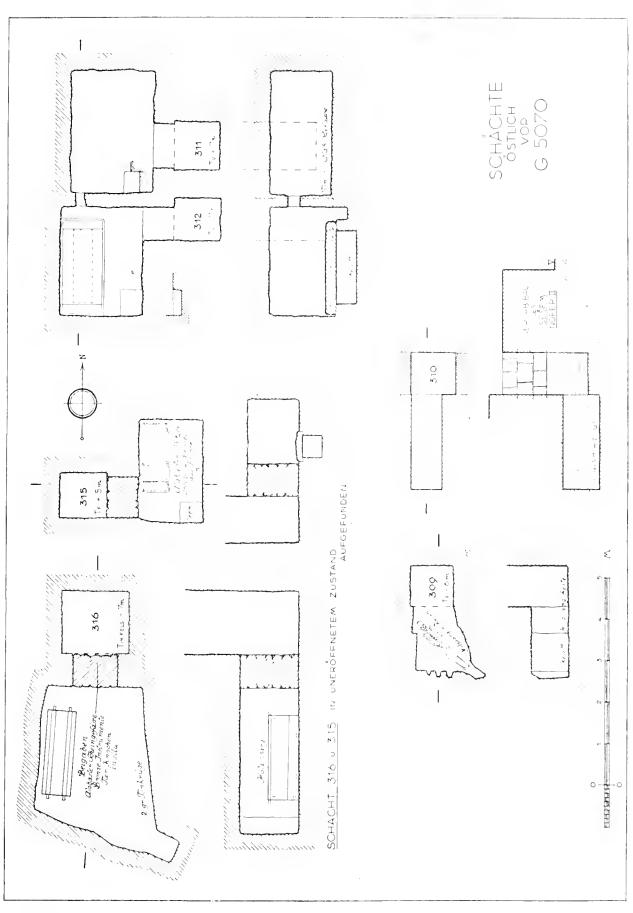
1. Schacht 316. (Abb. 47, 48 und Taf. 11—12.)

Der Schacht mit der ein wenig unregelmäßigen Öffnung von 1,60 × 1,55 × 1,50 × 1,40 m ist der größte und tiefste der Anlage und muß auch wegen seiner Lage (siehe oben) dem Grabherrn gehören. Die Bestattung wurde unversehrt gefunden, ebenso wie die einiger anderer Schächte der Anlage. Sie waren der Plünderung wohl infolge ihrer günstigen Lage entgangen. Zwischen den Mauern der Nachbarmastabas eingebettet, mußte der Nordteil des Grabes schnell versanden, zumal wir annehmen dürfen, daß sowohl die Mastaba des Sämnfr III wie der Statuenraum von Sämnfr III ein wenig höher waren als der Kernbau G. 5070 und 8 309 316.

Schacht 316 hat eine Tiefe von 10.50 m; davon sind 7 m in den Fels getrieben; die restlichen 3,50 m führen durch den Oberbau, und da dieser nicht vollständig erhalten war, sind für die ursprüngliche Tiefe rund 11 m auzusetzen. Auf der Sohle wurde in die südliche Schachtwand ein waagrechter Stollen von 1,10 + 0,80 ± 1,40 m getrieben, an den sich die Sargkammer von 4 × 3,10 ± 1,40 m auschließt. Zuerst scheint man für den Gang eine größere Höhe geplant zu haben, rund ± 1,80 m; denn außen ist über der Öffnung noch ein regelmäßiger Streifen im Fels ausgearbeitet, der wie eine Krönung des Eingangs wirkt; siehe Taf. 11 b.1 Nach der Bestattung wurde der

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Firth-Gunn, Teti Pyr, cem. I. S 43 bei der Beschreibung der Herakleopolitanischen Zeit: "The canopic boxes have four compartments not for jars but to contain viscera wrapped in linen or placed in linen bags. In the period immediately succeeding the VI<sup>th</sup> dynasty the canopic jars are often of plain limestone with plain circular stoppers and are often buried in a floor recess under or at the side of the coffin. Eine Kanopenkiste in der Vertiefung unter dem Sarg siehe ebenda Abb, 53 und Text S, 50.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Eine ausgebildete Tür findet sich an dieser Stelle S. Hassan, Exeav. H. Abb. 44, dazu Text S. 44f.: The entrance to the chamber is a small doorway consisting of



Giza VII

Eingang mit Bruchsteinen vermauert, die in Mörtel gesetzt sind.

Der Sarg.
(Abb. 18.)

Im Innern der Kammer fanden wir alles unberührt. An der Westwand stand der Holzsarg, nicht unmittelbar auf dem Boden, sondern auf untergeschobenen Steinen ruhend. Vor dem Sarg lagen die Beigaben geordnet, und in der gegenüberfiegenden Wand lehnten zwei große Krüge mit ihrem Nilschlammverschluß.

Die Maße des Sarges betragen 2.04 \( \sigma 0.72, \) + 0.73 m. Der Deckel verschloß eine doppelte Kiste; eine äußere stärkere aus Bohlen von 6 cm Mächtigkeit und eine genau eingepaßte innere, bei der die Bretter der Längsseiten 6 cm. die der Schmalseiten 3.5 cm dick sind.

Doppelsärge sind bei Holzkisten meist üblich, wir finden sie aber gelegentlich auch bei Steintruhen. Ineinaudergestellte Holzsärge begegnen uns schon zu Anfang der 5. Dynastie, wie bei Śśłlątp, siehe unten, aber häufiger werden sie erst später und herrschen am Ende des Alten Reiches und in der ersten "Zwischenzeit vor. Für Sakkâra siehe Firth-Gunn I. S. 37 für die Zeit zwischen der 6. und 9. Dynastie: "They placed them at full length in coffins of cedar enclosed in great wooden outer coffinst und S. 43 für die Herakleopolitanische Zeit: "The inner coffin of finer wood is decorated internally..."

Das Aufkommen der Doppelsärge ist ebensowenig klar wie ihre Bedeutung. Die ältesten erhaltenen Särge aus dem Ende der Frühgeschichte und dem Beginn der dynastischen Zeit sind aus Holz, Nilschlamm und Ton; siehe unter anderem Turah S. 15 f. und 21 ff. Mit der 3. Dynastie treten vereinzelt Steinsärge auf, Gîza I, S. 54 ff., in der 4. Dynastie ragen sie vor; siehe ebenda und Giza III, S. 30 f. Gerade in den ältesten Beispielen findet sieh mehrfach in dem Steinsarkophag ein solcher aus Holz, wie Meydum III. S. 14 und Giza I, S. 54. Vielleicht wollte man den gewohnten Holzsarg nicht missen, als man für die Leiche

lintel aud jambs in a wall built up of limestone blocks plastered ower with clay. Bei Ttj war das andere Ende des Ganges, das in die Kammer mündet als Tor ausgebaut; siehe Vorhericht 1929, Taf. 8 b. Danach könnte man annehmen, daß hei 8 346 die Ansarbeitung des Felsens über der Vermauerung ein Tor andeuten sollte.

einen prächtigeren und dauerhafteren Sarkophag aus Stein wählte, der zugleich größere Sicherheit gegen Beraubung bot. Man könnte auch versuchen. diese ersten Doppelsärge aus den Bräuchen bei der Balsamierung und Bestattung zu erklären: die Leiche mochte nach ihrer Herrichtung in der  $w'b \cdot t$  in den Holzsarg gelegt und in ihm zum Grabe gebracht werden. Aber wegen der Enge des Schachtes hätte der Sarg beim Herablassen hochgestellt werden müssen und damit wäre die Lage der Leiche vollkommen gestört worden. Man hat daher den Toten wohl in einer besonderen Truhe zur Mastaba getragen, statt ihn an der Balsamierungsstätte in seinen Sarg zu legen und ihn wieder vor dem Schacht herauszunehmen. Darauf weisen auch die Fälle, in denen in dem Granitsarkophag ein Innensarg aus Kalkstein nachgewiesen ist, wie bei Mastaba VIII im Süden der Cheopspyramide (Vorhericht 1929, S. 96) und bei Sub (Giza V. S. 124); denn einen Steinsarg hat man bei der Begräbnisfahrt schwerlich verwendet, und man dürfte das schwierige Einsetzen in den Außensarg nicht vorgenommen baben. während die Leiche sich darin befand. Bei den Doppelsärgen aus Holz verbietet oft auch die Konstruktion, den inneren Teil als den bei dem Begräbnis verwendeten Sarg anzusehen. So war der Innensarg aus der Mastaba des Ssithtp kein selbständiger Kasten; seine Bretter sind nicht auf Gehrung geschnitten und nicht mit Holzuägeln zusammengestiftet, es halten nur einige Dübelpaare die Längsbretter mit dem Außensarg zusammen; siehe Giza II, S. 179 und Taf. 14 b-c. In unserem Falle fehlt dem Innensarg der Boden.

So wird man doch zunächst daran denken müssen, daß man in der Zeit, in der die Steinsärge aufkamen, von der überlieferten Sitte der Bestattung im Holzsarg nicht abgehen wollte. Später galt dann die Bestattung in einem Doppelsarg überhaupt als wünschenswerter und man behielt sie bei, wenn auch der Außensarg aus Holz war. Hier könnte ebenfalls auch der Wunsch nach größerer Festigkeit mitbestimmend gewesen sein. Vielleicht mochte auch die Verwendung von zwei Särgen ein besseres Geborgensein, einen größeren Schutz gegen eine Verletzung der Leiche nur versinnbilden. In späterer Zeit vermehrte man noch die Zahl der ineinandergeschachtelten Särge, es sei nur an die Bestattung des Tutenchamun erinnert.

Bei Doppelsärgen ist der äußere oft aus einheimischem Holz, der innere aus eingeführtem, das von Termiten nicht angegriffen wird. Für

 $<sup>^{-1}</sup>$  in dem prachtvollen Sarg aus grünem Schiefer, der jüngst im Taltempel des Wnis gefunden wurde stand ein zweiter aus Holz.

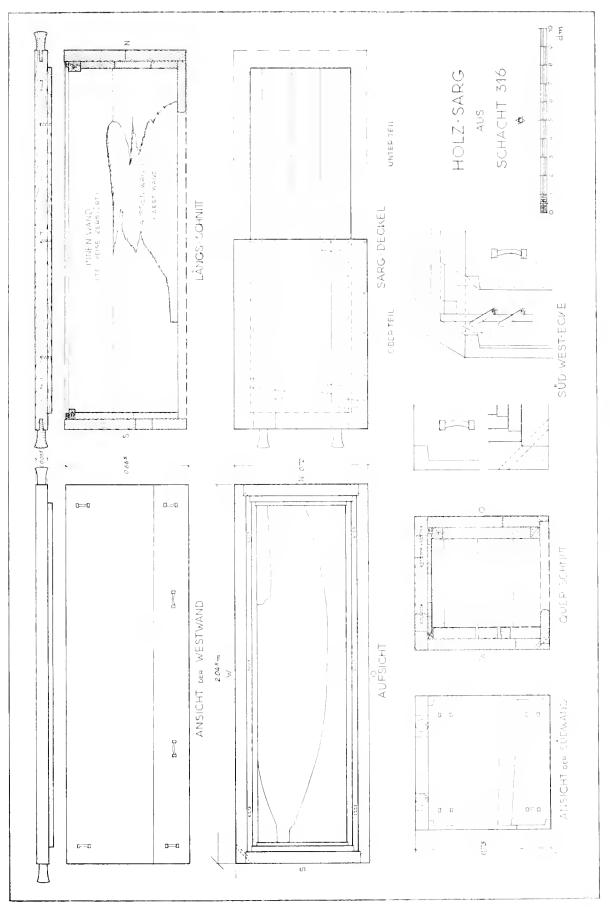


Abb. 18, Mastaha S 309 316, der Holzsarg aus Schacht 316,

den Sarg aus S 316 wurde nur eine Sorte verwendet, ein nicht sehr gutes Koniferenholz. Schadhafte Stellen auf der Oberseite des Deckels sind durch eingesetzte Plättehen ausgebessert. Die Bretter sind an ihren seitlichen Enden auf Gehrung geschnitten, doch geht bei den oberen Längsbrettern am oberen Ende ein Zapfen gerade durch, für den an den Kopfbrettern ein Winkel zum Einpassen ausgespart wurde; das kann auch an anderen Holzsärgen beobachtet werden, wie Phot. 684 und 734.

Die Befestigung an den Ecken geschah durch Holzdübel, für die Löcher vorgebohrt wurden. Auf Abb. 18 sieht man je ein Dübelpaar bei dem oberen und bei dem unteren Brett der Vorderseite. Das untere Brett war auf gleiche Weise mit dem Sargboden verbunden: auf Taf. 12 b sind links zwei Dübel, rechts zwei Löcher zu sehen. An den Außenseiten des Sarges wurden um die Kopflöcher der Bohrungen leichte Vertiefungen ausgestemmt, die man durch eine Rille miteinander verband. Die so entstandenen 🗎 -artigen Aushebungen wurden nach Eintreiben der Dübel mit Kitt glatt verschmiert; die Farbe des Kittes ist weißlich gelb, und war wohl der ursprünglichen Farbe des Holzes gleichgestimmt. Die Verbindung der Kopflöcher und Rillen kann mit der Holzdübelung in keinem notwendigen Zusammenhang stehen. Man hat sie freilich so zu erklären versucht, daß die breiteren Dübelköpfe mit einander verschnürt und die Schnürungen mit Kitt verdeckt wurden. Aber diese Verknüpfung der Dühelköpfe hätte zur Festigung wenig beigetragen. Die Rillen gehen vielmehr auf eine ältere Art der Befestigung durch Lederschnüre zurück, die man durch die Löcher zog und außen festband. Da die Riemen hier nicht über die Bretter berausragen und die Verschnürungen nicht sichtbar bleiben sollten, knüpfte man sie in einer Vertiefung des Holzes, die man später verschmierte. Sehr oft verbinden die Rillen die Dübellöcher nicht in gerader Linie, sondern beschreiben einen leichten Bogen; auch das erklärt sich aus der Lederverschmitzung, da die Krümmung beim Knoten einen stärkeren Halt gab.

Der Deckel hat zwei Bretterlagen; die obere besteht aus fünf schweren Bohlen, einer breiten mittleren und je zwei sehmalen seitlichen. Sie werden untereinunder durch flache Holzdübel zusammengehalten. Uür den unteren Teil sind dünnere Bretter verwendet, die durch Holzstifte an dem Oberteil befestigt wurden.

Der Unterteil ist ein wenig kürzer und sehmäler als der obere und paßt auf einen Falz ein, der von ringsum auf den oberen Rand des lunensarges gelegten sehmalen Holzleisten gebildet wird. Die Ränder des Oberteils passen genau auf die des Außensarges.

An den Enden der inneren schmalen Bohlen des Oberteils waren konische Handgriffe zum Heben des Deckels angebracht, mit ihrem breiteren Ende nach außen, um den Händen beim Zufassen festen Halt zu geben,

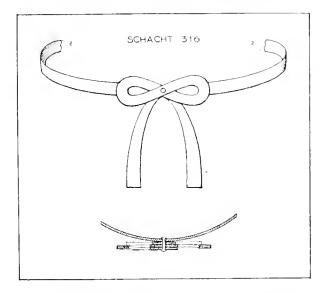
## Die Leiche. (Abb. 19 - 20, Taf. 12 b--e.)

Auf dem Sargboden lag der Tote ganz ausgestreckt, den Kopf im Norden. Der Öberkörper ruht auf der linken Seite; wenn bei der Seitenlage die Füße nebeneinunder statt aufeinander liegen, so ist das auf die Zersetzung zurückzuführen, durch die der rechte Schenkel herabgeglitten ist. An zahlreichen Stellen ließ sich noch die Umhüllung der Leiche feststellen; bedeutendere Reste fanden sich an der Brust, am Bauch und am Becken. In der Bauchhöhle waren keine Spuren einer festen harzgetränkten Masse zu gewahren, die sich beispielsweise bei R'mr II trotz der Störung der Bestattung erhalten hat: siehe Giza III, Taf. 13 c und S. 224. Man muß daher annehmen, daß die Behandlung der Leiche unvollkommener war und keine wirkliche Mumifizierung vorlag. Die starke Zersetzung läßt auch nicht erkennen, ob die innere Umwicklung mit harzgetränkten Binden erfolgte.1 Auf eine oberflächliche Behandlung weist auch eine andere Erscheimung: An der Westwand ist da, wo der Rücken der Leiche angelehnt war, ein großes Stück der Bretter verkohlt, wie von einem Brand; siehe Taf, 12 b. Diese Zerstörung kann nur durch die Verwesung der Leiche erklärt werden, die demnach noch viele Zersetzungsstoffe enthielt, die durch die Balsamierung nicht entfernt oder gebunden waren.

Der Verstorbene war in festlichem Schmuck beigesetzt. In der Nähe des herabgesunkenen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe Firth-Gunn, Teti Pyr cem. I, S. 11 von Begräbnissen der Herakleopolitanischen Epoche: "On unwrapping the munnuy the last bandages next the skin are generally found to have been soaked in a resinous or waxy liquid of yellow colour perhaps either of oil of cedar or the turpentine from Pistachia terebinthus which has become oxydized or dry from evaporation. The body consists of nothing but bones muscles and skin, everything else has been removed.

Schädels und tiefer vor der Brust lagen Teile des Stirnreifs aus Kupfer mit Blattgold überzogen, Abb. 19. Er hat nicht die übliche bei Leichen gefundene Form. Die Kopfbänder, Schäfer, Propyl. S. 270 und S. Hassan, Excav. H. Taf. 51 tragen auf dem Reif als Verzierung aus Papyrusdolden mit dazwischen hockenden 3h-Vögeln. Ein schmuckloser Reif mit kurzer einfacher Masche ist in Petrie, Sedment I, Taf. 22 abgebildet. S. Hassan, Excav. 111, Taf. 44 sieht man ein einfaches Stirnband neben dem Schädel und bei Schacht 623 sind Jragments of a copper fillet eovered with



Abb, 19. Mastaba 8 309 316, Kopfschmuck aus Schacht 316.

gold leaf erwähnt. Der auf den Flachbildern vorherrschende Kopfschmuck des Grabherrn besteht meist aus einem glatten oder gemusterten Band mit einer Schleife in Gestalt von zwei mit den unteren Enden gegeneinandergesetzten Papyrusdolden und lang herabhängenden Bandenden, wie Giza VI. Abb. 40. Blackman, Meir IV. Taf. 7 und Phot. 695. Bei Frauen ist auch ein Kranz aus Lotosblumen belegt, aber es sind oft lebende Blumen, mit denen sie sich bekränzten, wie bei den Säugerinnen aus Njwjntr, Vorbericht 1928, Taf. 6 b, der 'Ispt Giza V, Abb. 48 und der Htpt, Schäfer, Propyl. S. 238. Diademe mit Lotosblumen verziert siehe bei der Frau in Fechheimer. Plastik, S. 115 und Schäfer, Propyl. Taf. 8.

Der Kopfschmuck aus Schacht 316 ist von all diesen Beispielen ganz verschieden, ein glattes Band mit sehr großer Schleife und langen Enden. Wir kennen diese Form aber sehr wohl aus den Szenen der "Verleihung des Goldes", siehe Giza V. 8,52 f. und Abb. 13 A 7, Abb. 8, 9, 11. Borchardt, Salju-Re, Blatt 53 und 54 werden den Beamten des Königs solche Kopfbünder mit großen Schleifen als Auszeichnung verliehen, und den gleichen Haarschmuck erhalten in den Webereien Männer und Frauen, siehe Giza V, S, 54, Nr. 4. Zwar wäre es möglich, daß der als Auerkennung für Dienstleistung verliehene Schmuck auch von Nichtausgezeichneten getragen wurde, aber wahrscheinlicher bleibt doch, daß ihn der Besitzer der Mastaba als Belohnung erhalten hat. Dann hätte man ihm freilich nicht das Original aus Gold ins Grab mitgegeben, sondern eine Nachahmung in Kupfer und Blattgold.

Der Schmuck war ganz auseinandergefallen, so daß die Wiederherstellung einigen Schwierigkeiten begegnet. Die Schleife wird in der Mitte von einem Band umschlungen, das die Knotung andeutet. Auf den erwähnten Abbildungen aber sehen wir an dieser Stelle eine runde Scheibe (oder Rosette?) aufgesetzt. Sonderbarerweise sind die Schleifen doppelt angefertigt und aufeinander gelegt worden, siehe Taf. 12 e. Da jede aus einem starken Kupferband besteht, war eine Fertigung durch zwei Lagen nicht nötig. Vielleicht wollte man der Schleife ein volleres Ausschen geben; denn ein Schleifenpaar hatte bei dem einfachen Stirnband wohl keinen Sinn.

Die Bänder, die von der Schleife herabhingen, lagen zum Teil ziemlich weit entfernt vom Kopfe, bis zum Ende der Brust. Das erklärt sich am besten daraus, daß man das Baud der Leiche nicht auf den Kopf setzte, sondern neben sie legte. Jedenfalls ist es ausgeschlossen, daß die Kupferbänder von einem Gürtel stammen; denn sie hätten sonst eine andere Lage, auch sind solche Gürtel nur in wenigen Fällen nachgewiesen. Nach S. Hassan, Exeav. III, S. 242 fand sich bei einem Knaben von ungefähr 12 Jahren A copper belt covered with gold leaf and four copper cones covered with sheet-gold, die wohl von dem Gürtel herabhingen. Man vergleiche auch den Gürtel, der auf die Ka-Statue des jugerellichen Königs Horus aufgemalt war; siehe die Beschreibung zu Borchardt, Statuen Nr. 259.1

Der Reif konnte ganz geschlossen sein und mußte dann genau auf den Kopf passen, das Band mochte aber auch ein wenig offen bleiben

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ein prachtvoller Gürtel aus gediegenem Gold, mit Perlen verziert, wurde bei der Leiche des Prinzen Spisipth gefunden.

und sich dem Schädel anpassen, wie Sedment 1, Taf. 22 mit abgerundeten Enden. Da unser Stück zerbrochen ist, wurde auf Abb. 19 die zweite Möglichkeit durch eine punktierte Linie angedeutet.

Im Nacken der Leiche lagen zwei Fayencestücke in Gestalt von einer halben Ellipse, beide waren mit Blattgold belegt: es sind die Schlußstücke des "breiten" Halskragens, in die die Perlschnüre einmündeten. Die Schnüre hatten sieh gelöst und die Kettenglieder lagen zerstreut auf und in der Leiche. Für die Wiederherstellung siehe die besser erhaltenen Stücke Firth-Gunn, Teti Pyr. cem. 11, Taf. 27 c und 34, S. Hassan. Excav. I. Taf. 78 und 79 und Boston Bulletin 1913, S. 59. Die Kettenschnüre wurden durch durchlochte Stege auseinandergehalten; es sind entweder gerade Stäbe oder Zickzackbänder, wie die Wasserlinie & siehe Abb. 20, Nr. 5.1 Nur selten werden die Schnüre unmittelbar mit den Schlußstücken verbunden, wie Abb. 20. Nr. 1 = Pelizaeusmuseum Inv. Nr. 2491 (ebenso Nr. 2495). zwei Schlußteile aus Holz mit sieben Lochungen an der Basis für ebensoviele Ketten und einer Lochung am oberen Ende für das Zusammenbinden der Stücke und gegebenenfalls auch für das Anbinden des sogenannten "Gegengewichts". das auf dem Rücken hängend den Halskragen auf der Brust in seiner Lage halten sollte.

In den meisten Fällen werden die Ketten durch Endstege mit den Schlußstücken verbunden. wie Abb. 20, Nr. 2 nach S. Hassan, Excav. L. Taf. 77. Dabei sind verschiedene Arten der Verknüpfung nachzuweisen; bei dem aus unserem Grabungsabsehnitt stammenden Stück Pelizäusmuseum Inv. Nr. 2505 = Abb, 20, Nr. 3 sind drei Führungslöcher ausgespart, die von der Grundlinie ausgehen und im Scheitelpunkt des Bogens zusammenlaufen; drei Fäden hielten also den Endsteg der Kette fest; sie wurden bei dem Austritt am oberen Ende zu einer Schnur geknüpft, mit der man die beiden Schlußstücke zusammenband. Bei Nr. 4 = Firth-Gunn, Teti Pyr. eem. II, Taf. 15 B 4 aus dem Grabe der Königin 'Ipwt wird ein Golddraht durch zwei Lochungen im Schlußstück gezogen und am oberen geknotet: an der Grundlinie ist ein Stäbehen mit

zwei Ösen eingeführt, an dem die Ketten des Halsbandes gebunden wurden.¹

Die Kettenglieder unseres Halsbandes waren alle aus Fayence und zeigten eine stumpfe grauc Farbe. Die zahlreichen Stücke aus Blattgold, die im oberen Teil der Leiche<sup>2</sup> gefunden wurden, beweisen, daß der Schmuck ursprünglieh vergoldet war, wie man bei diesen Beigaben meist Gold vortäuschte; selbst bei der Königin 'Ipwt: "Gold clasp and grey steatite eylindrical beads

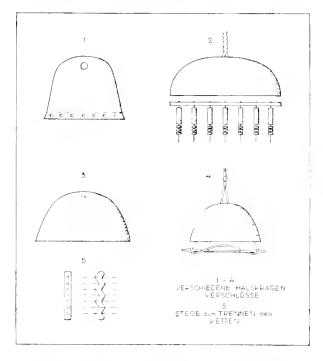


Abb. 20. Verschluß und Spanne von Halskragen.

once gilt, from collar. Firth-Gunn, ebenda zu Taf. 15 B.

Unerklärt bleiben drei kreisrunde Fayence-Scheiben mit einer runden Karneol-Einlage in der Mitte, die also wie das hieroglyphische Bild der Sonne Swirkten. Zu dem Halskragen werden sie schwerlich gehören: man könnte vermuten.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Ein Spanner der zweiten Art fand sich auch in der Sargkammer des Śwart'r III, Kupfer, vergoldet — Pelizaensmu seum Inv. Nr. 2987 neben einem Schlußstück aus gleichem Material; Giza III, S. 214 nachzutragen.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Es scheint, daß die Schlußstücke nicht nur für die breiten Halskragen, sondern gelegentlich auch bei den Armnud Fußbändern benützt wurden; siehe S. Hassan, Excav-H, S. 150, unter '70', Near the legs were found four gold clasps and eight gold spacers with holes to led the threads pass through them.'

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Diese Beschränkung des Vorkommens auf einen Teil der Leiche schließt die Möglichkeit aus, daß etwa die Mumie ganz vergoldet war, wie vielleicht S. Hassan, Excay, III, S. 242 die Leiche eines Knaben: "All around the skeleton: Pieces and fragments of sheet-gold, found scattered around the body. It seems that they formed one sheet in which the skeleton was wrapped.<sup>5</sup>

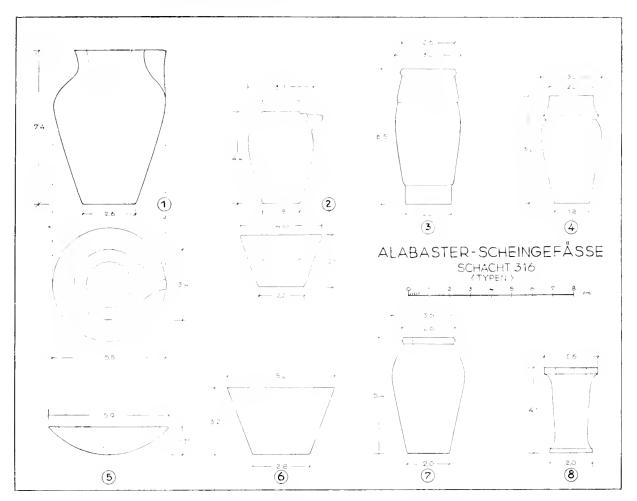


Abb. 21. Beigaben aus Schacht 316. Alabaster-Scheingefäße

daß sie auf die Knotung der Schleife des Stirnbandes gesetzt waren, siehe oben; aber dann erwartete man nur zwei Stücke, für jede Seite der Knotung eines. Hare genaue Lage vermag ich nicht mehr anzugeben: denn die Fundbeschreibung, die W. Czermak und O. Daum in der Sargkammer angefertigt hatten, ist während des Krieges 1914 bei der Zerstörung des Grabungshauses verlorengegangen.

Dem Verstorbenen war auch ein Spazierstock in den Sarg gelegt worden. Nur der untere Teil blieb erhalten, aber dessen Lage läßt vermuten, daß das obere Ende über den Händen lag. Die Beigabe von Stöcken wird am Ende des Alten Reiches häufiger und kann in der späteren Zeit in Sakkåra als Regel gelten. Die ersten Nach-

weise scheinen aus dem Beginne der 6. Dynastie zu stammen; nach Firth-Gunn, Teti Pyr. cem. 1. S. 22 fanden sich neben der Leiche des Kigmuj die Reste von drei oder mehr Stäben mit einfachen gerundeten Knäufen. Im Sarge des 'Idw II lagen sieben Stöcke, deren Köpfe mit Blattgold überzogen waren, Vorbericht 1914, S. 37. Der Stab galt als Attribut des Mannes; die Flachbilder des Alten Reiches zeigen den Grabherrn stehend und sitzend immer wieder mit dem großen Stock in der Hand, ebenso manche der Rundbilder. In vielen Fällen ist der Stock auch ein Zeichen der Würde, der Beamtenstab, und hier treten neben den geraden Stöcken auch andersgeartete auf; siehe unter anderem Kees. Re-Heiligtum III, S. 57 ff. unter Afoflente und Beamte'. Da nach den bisherigen Veröffentlichungen als Beigabe nur die einfachen Stäbe nachgewiesen

innern Sarg des Prinzen ŠpSpth lag links ein Stock, der länger als die Leiche war.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe Taf. 12 b—c.

Firth-Gunn, Teti Pyr. cem., S. 16 für die 6. Dynastie: "Walking sticks lay by the body"; für die Zwischenzeit S. 44: "At the side of the munmy within the inner coffin are a number of ceremonial staves. ".". — In dem

sind, wird man in ihnen wohl eber Spazierstöcke zu sehen haben als "Beamtenstübe" oder "Zeremonienstäbe".

Die Beigaben von dem Sarge.
(Abb. 21 – 25, Taf. 12 a.)

Was man dem Verstorbenen für seinen Unterhalt im Jenseits mitgeben wollte, wurde im Osten, also vor seinen Augen auf den Boden gestellt; nicht wahllos, sondern in einer bestimmten Ordnung, unter Bedachtnahme auf die Reihenfolge

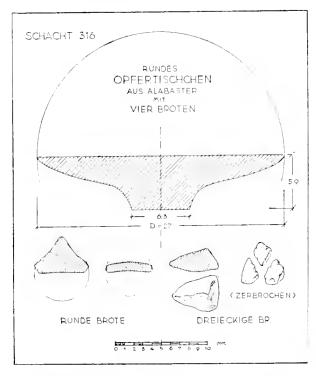


Abb. 22. Beigaben aus Schacht 316. Tisch mit Broten.

der Gaben in der Opferliste, Freilich liegt keine bis ins Einzelne gehende Entsprechung vor, aber eine Anlehnung ist nicht zu verkennen. Einer ähnlichen Anordnung begegnen wir auch in der benachbarten Sargkammer des Schachtes 315.

Da liegen, im Norden beginnend, die Alabaster-Scheingefäße für die sieben Salböle, auch in dem Opferverzeichnis als Nr. 3 – 9 am Anfang stehend; daneben das Waschgeschirr<sup>1</sup> für die Handreinigung vor und nach dem Mahle bestimmt, und weiter westlich, dem Sarg näher und dem Angesicht des Toten gegenüber, der Speisetisch (Abb. 22). lm Verhältnis zu den übrigen Scheingefäßen ist er mit 0.27 m Durchmesser ungewöhnlich groß. wie auch bei Schacht 315 und bei K3preptle. Giza VI. Taf. 21. Auf seiner Oberfläche lagen noch vier Miniatur-Brote, keine Nachahmungen, sondern wirkliches Gebäck; ein einzig dastehendes Beispiel aus dem Alten Reich. In den Darstellungen steht meist das konische, in der lid3 Form gebackene Brot in der Mitte, das km/w-km3 auf der einen, der psn-Kuchen auf der anderen Seite, wie auf allen Tischen beim Totenmahl des K3\hit, Giza VI. Abb. 38 b; danchen sind auch andere Zusammenstellungen im Gebrauch, aber keine will zu nuserer Auswahl treffen. Zwar hat auch hier das Brot in der Mitte die gleiche Form, kegelförmig mit abgesetztem nach unten verjüngendem Unterteil, und das flache rundliche Brot auf dem Westrand entspricht gewiß dem psn, aber das dreikantige Gebäck, das sieh nördlich an das konische Brot aulehnte, läßt sieh mit keiner bekannten Art identifizieren; ebensowenig das semmelartige Gebäck an der Südseite, jetzt zerbrochen.

An diese nördliche Gruppe der Beigaben schließen sich die kleinen Teller, Schüssel, Näpfe und Krüge für die einzelnen Speisen und Getränke an; siehe Abb. 21. Sie liegen aber nicht dicht geschlossen, sondern umsäumen eine Auswahl von Bratenstücken, Schein mit Wirklichkeit verbindend. Von den Fleischgerichten waren nur mehr Knochen vorhanden, aber es ist wohl nicht möglich, daß man diese ausgelöst und als Beigabe verwendet hat, worauf die Lage einiger Stücke weisen könnte, es wurden bei dem Begräbnis vor dem Sarge die frischen Braten niedergelegt, von denen nach der Verwesung nur die Knochen verblieben.

Die Anordnung der Braten von Nord nach Süd folgt im allgemeinen der Reihung in der Speiseliste: Rinderbraten, Gänse, Enten, Tauben, Dabei aber fehlen einige Stücke des Verzeichnisses und andere, nicht aufgeführte, treten an ihre Stelle, Das beweist wiederum, wie zwischen den überkommenen Listen und der wirklichen Ausführung keine volle Übereinstimmung besteht. Die Knochen sind auf Abb, 23 wiedergegeben. Von ihnen lagen dem Speisetisch zunächst. Ost-West, gerichtet, das Schulterblatt eines Rindes, eine tibia und ein femur, davor quer ein femur. Oberschenkel sut, Nr. 26 und 48 der Liste, und Unterschenkel int

Nr. 16 waren immer die bevorzugten Bratenstücke beim Totenopfer, das Schulterstück dagegen wird nicht erwähnt, und man vermißt das

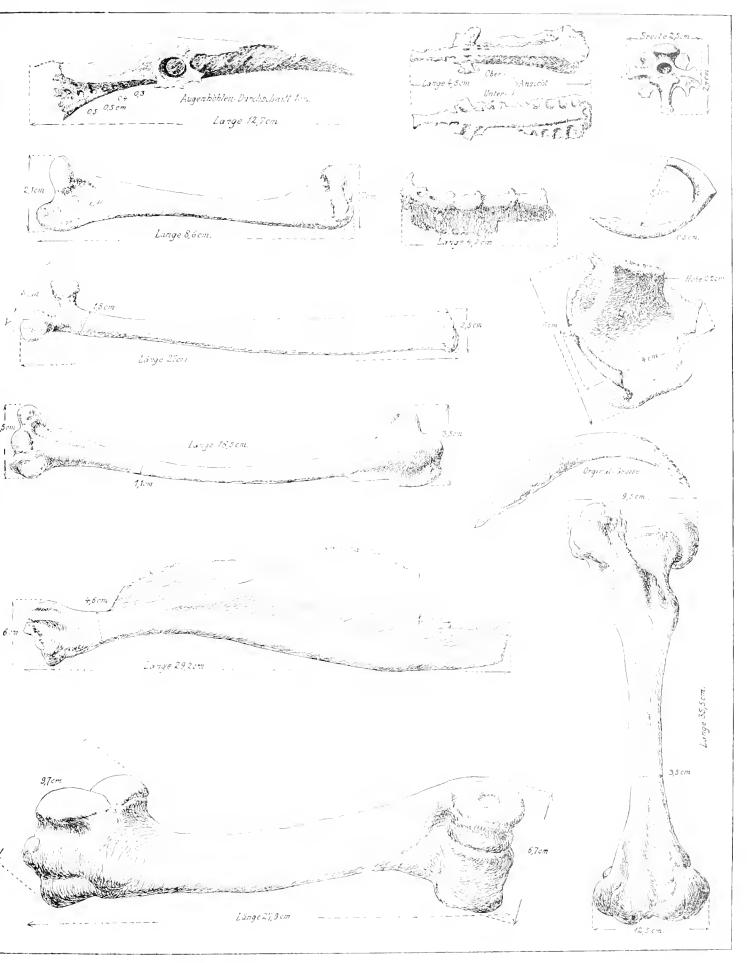


Abb 23. Beigaben aus Schacht 316. Knochen von Opferbratenstücken.

Rippenstück spr (Nr. 49). In wieweit die Fleischstücke ohne Knochen, wie irf n \$\beta t\$, mis-t, nnsm, shn, mitgegeben waren, läßt sich nicht mehr feststellen, da sie keine Spuren hinterließen. An die Rinderbraten schließen sich Schenkelstücke von kleineren Vierfüßlern; sie stammen wohl von Wildpret, Antilopen, Gazellen oder Steinböcken, die zwar im Opferverzeichnis nicht erwähnt werden, aber bei dem Herbeibringen der Opfertiere und in den Schlachtszenen auftreten. Am Südende lagen die Knochen von Geflügel, vergleiche Nr. 56-59 der Speiseliste.

Die um die Braten gelegten Scheingefäße sind nicht nach der Speisenfolge geordnet, sonst müßten beispielsweise die Bier- und Weinkrüge = Nr. 65-75 zusammenliegen: sie wurden aber auch nicht nach ihrer Form gereiht. Das Nebeneinander von Näpfen, Schüsseln und Krügen soll nur im allgemeinen den Wechsel der Gerichte angeben.

Ganz im Süden, zum Teil noch unter den Alabastervasen, lagen die Kupferinstrumente, siehe Abb. 24. Die Beigabe von Werkzeugen geht bis in die Vorgeschichte zurück. Sie wurden wie andere Bedarfsgegenstände zunächst als Gebrauchsware zu der Leiche gelegt; man ersetzt sie aber sehon im frühen Alten Reich durch Scheinwerkzeuge, wie zu gleicher Zeit entsprechend die Scheingefäße auftreten.

Da in vielen Gräbern die gleichen Formen wiederkehren, muß entsprechend der Liste der Kleider. Möbel und Gefäße auch ein Verzeichnis der Werkzeuge vorhanden gewesen sein. Tatsächlich ist uns ein solches zweimal überliefert, das ältere A auf einer Grabplatte der 3.—4. Dynastie in der Glyptothek von Ny Carlsberg, veröffentlicht in Koefoed-Petersen, Recneil des Monuments, Taf. 3 — das jüngere im Grab des Kijmenh aus der 6. Dynastie, siehe Giza IV. Taf. 9 und S. 72.

Aufgezählt werden also der Dächsel  $n \cdot t$  (A 1, B 1), die Meißel mnh (A 2, B 2),  $md3 \cdot t$  (A 4, B 3),  $s3r \cdot t$  (A 5, B 6) gw3 (B 7), die Sägen  $tfj \cdot tf3$  (A 3, B 4),  $hrj \cdot \epsilon$  (A 6) und die Axt  $mlb \cdot t$  (B 5).

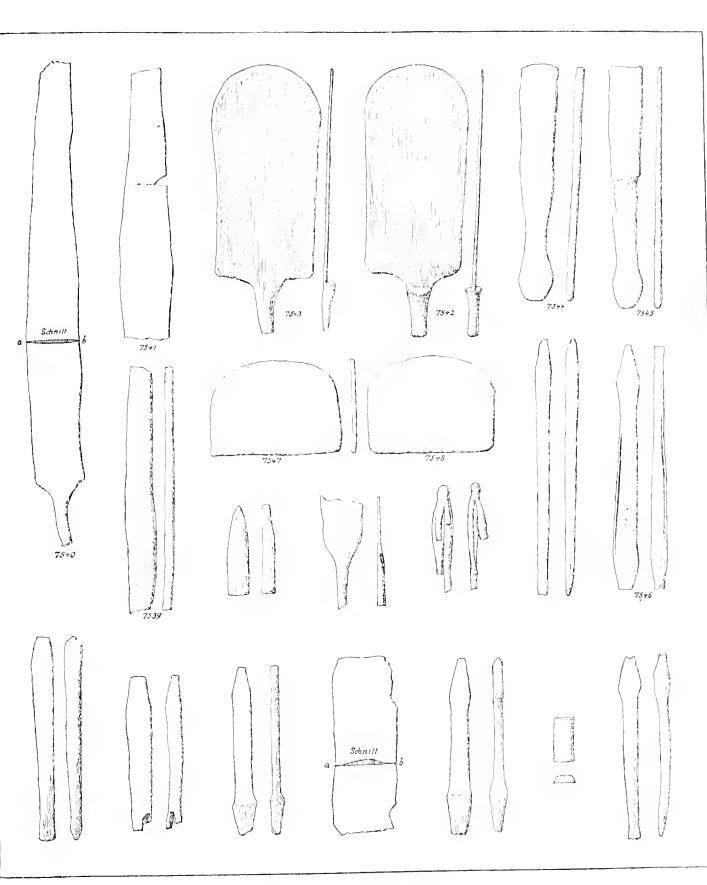
Die beiden Aufzählungen zeigen so auffallende Ubereinstimmungen, daß sie nur als verschiedene Fassungen desselben Verzeichnisses angesehen werden können. Die Unterschiede sind aus der Entwicklung zu erklären, die die Zusammenstellung im Laufe der Zeit durchgemacht hat, ebenso wie sich die Speiseliste vom früheren bis zum späten Alten Reich stark veränderte; siehe Giza II, S. 71 ff. Ebenso wie dort entsprechen die Beigaben keineswegs der Liste vollkommen. Wie sich hier der Brauch allmählich wandelte, läßt sieh erst genauer verfolgen, wenn alle Funde aus Giza und Sakkâra veröffentlicht sind.2 Bei den Kupferwerkzeugen liegt freilich eine bestimmte Schwierigkeit vor, denn abgesehen von den Plünderungen ist auch in unversehrten Gräbern mit einem Verlust zu rechnen. Nur selten finden sich alle Werkzeuge wohl erhalten, meist ist eine Anzahl durch Oxydierung beschädigt oder zerstört worden. So könnten auch in unserem Falle die gehorgenen Stücke nicht den ursprünglichen Satz der Werkzeuge darstellen. Besser erhalten war der Fund aus der Mastaba des Ssmir. S. Hassan, Exeav. 1H, Abb. 73 mit 60 Stück; bei Subh3f ebenda S. 137 fanden sich 67, und in Schaeht 557, ebenda S. 242 gar 90, alle unversehrt.

Den hohen Zahlen entsprechen aber nicht ebensoviele Arten, denn von jeder wurden mehrere Stücke mitgegeben. Das Verzeichnis wünscht dem Verstorbenen je tausend; bei den Beigaben aber ist man bescheidener und begnügt sich mit je 4, 6, 7, 10 oder 14 Stücken, wobei in demselhen Fund die Zahl für die verschiedenen Werkzeuge wechseln kann.

Die Verzeichnisse führen nur Werkzeuge im engeren Sinne an, die bei der Bearbeitung von Holz verwendet werden; hei Kijm'uh steht das Verzeichnis nahe der Darstellung der Werft und diese Verbindung legt nahe, daß sie dem Verstorbenen hauptsächlich zum Bau der Boote dienen sollen. Unter den Beigaben aber erscheinen auch andere Kupfergeräte.

 $<sup>^{1}</sup>$  Be<br/>i $str\cdot t$ A und  $st\cdot t$ B muß es sich um das gleiche Wort handeln.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Für Kupferwerkzenge aus der Frühzeit vergleiche unter anderem Petrie, Tarkhau I, Taf. 1-6, II, Taf. 1-3, Tombs of the courtiers Taf. 5; ferner Turah Abb. 73-74, Taf. 17. Beispiele aus der 1 Dynastie, siehe Giza I, Abb. 17.



Abb, 21 Beigaben aus Schacht 316, Kupferinstrumente.

In Schacht 316 sind belegt:

- 1. Lange Klingen mit Stiel zum Einsetzen in einen Holzgriff Abb. 24. Museum Wien. Inv. Nr. 7540. 7541 und einige Bruckstücke. Sie gehören wohl zu einer Waffe, etwa einem Dolchmesser wie Turah, Abb. 73. Auch bei anderen Werkzeugfunden sind sie häufig, so S. Hassan, Excav. HI bei 'ahhif, S. 137. in zehn Exemplaren vertreten, bei Śśmw. ebenda S. 242. in sieben, aus der 4. Dynastie siehe Giza I. Abb. 17. Nr. 9.
- 2. Spachteln, sehr dünn, vorn gerundet, mit kräftigem Stiel zum Einsetzen in einen Holzgriff = Abb. 24. Inv.-Nr. 7542—7543; sie sind wohl als Klingen von Rasiermessern anzusehen. Die gleichen Stücke in Gold fanden sich im Grabe der Königin Htplirs. Wie Reisner, Boston Bulletin XXV, S. 26 f. vermutet, sind sie von Feuersteinklingen mit beiderseits gerundeten Enden abzuleiten, wie sie noch am Anfang des Alten Reiches häufiger unter den Grabbeigaben erscheinen, wie Giza I. Abb. 16. Nr. 1—8. Vier Kupferklingen unserer Art fanden sich unter den vollständig erhaltenen Kupferbeigaben, S. Hassan, Excay. III, S. 242.
- 3. Axtklingen der mibet = Abb. 24, Nr. 7547—7548, sie entsprechen Nr. 5 der Werkzeugliste B. Aus der 4. Dynastie, siehe Giza I. Abb. 17. Nr. 14 und Text S. 131. In manchen Beispielen ist das Blatt in der Mitte über der Grundlinie durchlocht, zur Verknüpfung mit dem Holzgriff, wie S. Hassan, Excav. III. S. 137 und S. 242. In späterer Zeit finden sieh mehrere Lochungen der Unterkante entlang. Die Axt erscheint auch in den Gerätedarstellungen der Särge des Mittleren Reiches.
- 4. Klinge mit starker Verjüngung von der Schneide zum oberen Teil und verbreitertem rundlichen oder eckigem Kopf. S. Hassan, Excav. III, Abb. 208 findet sich zwischen Kopf und Klinge noch eine Leinenumwicklung. Wahrscheinlich haben wir das Blatt des 'n·t-Dächsels vor uns, der die Listen Λ und B einleitet. Zum Einsetzen in einen Handgriff eignete sich das verbreiterte Ende nicht, sehr wohl aber erklärten sich Kopf und Einziehung, wenn die Klinge auf dem vorderen Ende des —-Holzes befestigt wurde; siehe auch die Wiedergabe der Dächsel auf Gerätebildern des Mittleren Reiches.
- 5.—8. Meißel verschiedener Art. Nach Abb. 24, Giza I, Abb. 17, unten Abb. 94, S. Hassan, Excav. III. Abb. 118, 208, 217 und anderen waren Meißelklingen in wenigstens vier Ausführungen

im Gebrauch: die einen mit breiter Schneide für gröbere Arbeiten, andere mit schmalem oder ganz spitzem vorderen Ende, bei den einen verläuft die Klinge in glatter Linie, bei den anderen ist das Ende abgesetzt. Die verschiedene Gestalt entspricht wohl den in den Verzeichnissen genannten Meißelarten: mnh, md3·t, s3r·t und gr3, ohne daß die Wort- oder Deutezeichen gestatten, bestimmte Formen der Klingen mit den einzelnen Namen zu verbinden.

Bei dem Vergleich der Listen mit den Nummern 3-8 fällt das Fehlen der Sägen tij und lurje auf. In Giza und Sakkåra scheint unter den Beigaben keine Säge gefunden worden zu sein, der einzige bisher bekannte Beleg stammt aus Medüm, Petrie, Medum, Taf. 29, Nr. 12. Aber auf den Gerätedarstellungen des Mittleren Reiches ist die Säge nachgewiesen, als Beigabe der XII. Dynastie in Petrie, Diespolis, Taf. 27.

In Schacht 316 und bei manchen anderen Funden von Kupfergerät fehlen die Nadeln, die in anderen Fällen in größerer Zahl vertreten sind; siehe unten *Śtjk3j* mit Abb. 93.

## Toukrüge, (Abb. 25.)

Gegenüber dem Südende der Beigabenreihe lehnten zwei eiförmige Tonkrüge an der Ostwand der Kammer. Die Beigabe ist nicht zufällig: denn zwei Krüge derselben Form standen fast an gleicher Stelle in der Sargkammer des Klywpth, Giza VI, Taf. 20—21 und Text S. 224, und wir begegnen ihnen wieder S. Hassan, Excav. II, Abb. 173, 1—2 und Taf. 46. Darnach scheint ein bestimmter Brauch vorzuliegen. Die Höhe unserer Krüge beträgt 0,40 m; sie waren mit einem konischen Nilschlammpfropfen geschlossen, dessen oberer Teil sich verjüngt und in der Mitte eine kleine Vertiefung hat. Darüber wurde eine Haube aus Nilschlamm gelegt, die bis auf die Schultern des Kruges reicht. Einen ganz ähnlichen Verschluß zeigen die zehn Krüge, S. Hassan, Exeav. 111, Abb. 73: Each jar was covered with a circular clay lid, having a small hole in the middle', darüber lag wie in unserem Falle die Nilschlammkappe.

Die Krüge müssen eine Flüssigkeit enthalten haben, aber ihre Art läßt sieh nicht mehr be-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ob die zwei rotpolierten Krüge, S. Hassan, Excav. III. Abb. 118, hierher gehören, bleibt zweifelhaft. Neben den beiden Krügen Excav. II. Abb. 173 stand einer mit seitlichen Handhaben und ein anderer mit Henkel am Halse.

stimmen. Nach der ehemischen Analyse der Reste des Inhalts eines Kruges, S. Hassau II. Abb. 173, 1—2, bestanden diese aus  $30\%_0$  carbon, wahrscheinlich Ruß, und  $70\%_0$  "mineral matter", in denen sich Klumpen schwarzen Materials fanden.<sup>1</sup>

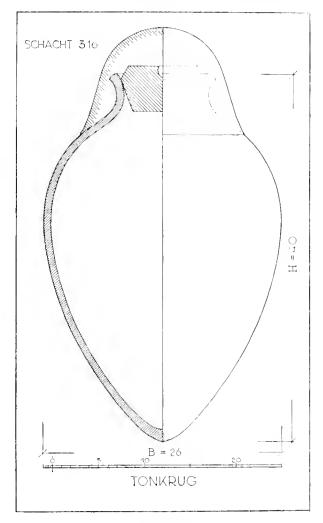


Abb. 25. Beigaben aus Schacht 316, Tonkrug mit Verschluß.

Neben den Krügen lag in Schacht 316 eine kleine zerbrochene Kupferschale in Gestalt eines Kugelabschnittes; vielleicht gehörte sie zu dem in den Krügen aufbewahrten Getränk, wenn auch die Trinkschalen des Alten Reiches meist eine seharfe Einzichung am Rande aufwiesen. Sie könnte aber auch irrtümlich hierher gestellt worden sein, denn eine Kupferschale der gleichen Form fand sich in der Sargkammer des 'nhlof

bei den Werkzeugen; siehe S. Hassan, Exeav. 111, Abb. 118,

> 2. Schacht 315. (Abb. 17 und Taf. 11 c, 13 a.)

Nördlich der Hauptbestattung liegt Schacht 315; man möchte annehmen, daß in ihm die Gemahlin des Grabherrn begraben war, weil er die reichste Ausstattung aufweist und Schacht 316 am nächsten liegt; freilich könnte der Halsschmuck für eine männliche Leiche sprechen, andererseits weist der Spiegel auf eine Frauenbestattung. Schacht 315 führt. — 7,70 m tief, zu der im Osten gelegenen Sargkammer. Hire ungewöhnliche Lage erklärt sich aus den Raumverhältnissen; im Süden konute sie nicht angebracht werden, da Schacht 316 zu nahe lag, und im Westen wollte man ein Zusammentreffen mit dem Sargraum von Schacht 312 vermeiden. Auffallend bleibt aber, daß man die Kammer nördlich und nicht südlich an den Verbindungsgang des Schachtes angeschlossen hat, da doch nach alter Sitte der Sargraum im Süden liegen sollte.

Der Eingang zur Kammer war teils mit Werksteinen, teils mit Bruchsteinen vermauert, die Fugen hatte man sorgfältig mit Mörtel verschmiert, siehe Taf. 11 c. In der + 1.25 m hohen Kammer sind noch an mehreren Stellen rote Linien sichtbar. Eine derselben läuft an der Decke von Süd nach Nord in einem Abstand von 0.40 m von der Ostwand, eine andere führt von Osten nach Westen in 0,40 m Entfernung von der Südwand; eine dritte geht 0,25 m entfernt der Westwand parallel und setzt sich auf der Nordwand fort. Da die Kammer keine Verkleidung mit Werksteinen erhalten sollte, können diese Risse nur Hilfslinien sein, von denen aus der Steinmetz den Abstand bis zu den abzuarbeitenden Seitenwänden messen konnte; siehe Giza I, S. 98, 210, 212,

Die Längsachse des Raumes verläuft Süd—Nord, weil die Bestattung der Sitte gemäß an der Westwand liegen mußte. Hier meißelte man im Felsboden eine 0,55 m breite und 0,50 m tiefe rechteckige Höhlung aus, die für die Aufnahme der Leiche bestimmt war. Als Bedachung benutzte man drei 0,10 m mächtige Steinplatten verschiedener Größe; ihre Unterseite war nur roh gestockt. Sie lagen mit ihren Rändern in einer umlaufenden Randerweiterung des ausgehauenen Sarges.

Die Leiche trug als einzigen Schmuck eine einfache Halskette, zwei Röhrenperlen und an-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Im zweiten Krug: ,Heavy lumps of clay coloured material coated with black powder; the heavy lumps are dried clay and the black coating is similar to the contents of jar Nr. 1. Analyse von Dr. Lucas.

schließend eine tonnenförmige auf Kupferdraht gezogen; zu diesem Halsschmuck siehe weiter unten hei Kijśwdi und Pthhtp. Da er hauptsächlich bei Männern belegt zu sein scheint und der Halsschmuck bei Frauen meist ein engauliegendes Band aus mehreren Kettenschnüren ist, könnte man vielleicht schließen, daß das Grab einem Mann angehört, aber eine ähnliche Kette fand sich bei dem Schmuck einer Fran, S. Hassan, Excay, H. Taf. 52—53.

Im Osten der Bestattung wurden die Scheingefäße für das Totenmahl niedergelegt. Sie waren mit zwei Brettern überdeckt worden, die von zwei auf dem Kammerboden aufliegenden Kanthölzern getragen wurden. Ursprünglich müssen die Beigaben ganz verdeckt gewesen sein, aber die große Schrumpfung des Holzes und das Brechen der Bretter ergaben das sonderbare Bild der Tafel 13 a. Der Zweck der Überdeckung der Gaben ist nicht ersichtlich; denn die Gefäße bedurften keines Schutzes gegen herabfallendes Gestein, da die Kammerwände und die Decke von behauenem Fels gebildet wurden. Man hätte erwartet, daß die Beigaben auf die Bretter gelegt, statt von ihnen bedeckt wurden.

Die Reihung der Gaben entspricht der in Schacht 316 beobachteten. Wiederum liegen dem Kopf der Leiche gegenüber die Salbvasen, und daneben stehen das Waschgeschirr und der Speise-Letztere ist wieder unverhältnismäßig größer als die übrigen Scheingefäße. Auf seiner Oberfläche bemerkte man einige dunkle runde Flecke; offenbar hatte man wie bei Schacht 316 einige Miniaturbrote auf ihn gelegt, die aber ganz vergangen sind und nur die Verfärbungen als Spur hinterlassen haben. Die ungleichmäßige Erhaltung in den beiden benachbarten Kammern ist nicht vereinzelt; oft findet man beispielsweise auf Friedhöfen mit einfacher Erdbestattung einen Teil der Leichen vollkommen erhalten, während andere genau so beerdigte nur mehr das Skelett zeigen; siehe beispielsweise Ermenne, S. 54 und 146, 162. Die Erhaltung hängt offenbar von vielen Zufälligkeiten ab.

Bei dem Waschgeschirr stand der Wasserkrug mit Ausguß in dem Waschnapf, so wie es in den Rundbildern wiedergegeben wird. Für die übrigen Gefäße wurde keine bestimmte Ordnung eingehalten. Die Weinkrüge, die ihrer Stellung in der Opferliste entsprechend (Nr. 72—76) an das Südende gehörten, lagen noch in der nördlichen Hälfte der Reihe; immer ist der Krug mit dem Untersatz verbunden, wie es das Flachbild zeigt. Das

seitwärts gerollte Stück auf Taf. 13a hat einen Ringwulst am Halse, wie wir ihn ähnlich bei dem 'bš-Weinkrug kennen.

Im ganzen wurden 92 Stücke gezählt, alle auffallend gut gearbeitet. Ganz am Südende der Reihe stand ein Schüsselchen aus Ton, in dem Reste von Knpferwerkzeugen lagen. Neben ihm fanden sich weitere Werkzeuge am Boden liegend, unter anderem Meißel der übliehen Art, dabei aber auch ein Miniaturspiegel.

Spiegel sind als Beigaben im Alten Reich verhältnismäßig selten und scheinen erst in seiner zweiten Hälfte aufzutreten, um so verwunderlicher ist ihr Erscheinen bei den Scheinbeigaben. Auf unserem ganzen Felde ist nur zweimal ein Spiegel nachgewiesen; einer wurde verworfen auf dem Boden eines Schachtes unseres Ostfeldes gefunden, Taf. 13 b. Das Stück befindet sieh jetzt im Pelizaeusmuseum, Inv.-Nr. 2455. Die Scheibe ist breitoval,  $15.2 \times 13.5$  cm, in der Mitte des Unterteiles ein rechteckiger Ansatz zum Einstecken in einen Griff. Die eine Seite ist mit Grünspan überzogen, die andere geschwärzt, wohl weil sie fest aufgelegen hatte. Aus den Grabungen der Universität Kairo siehe S. Hassan, Excav. III, Maştaba D aus dem Schutt der Kultkammer ein runder Kupferspiegel = Taf. 19,3. Hänfiger werden die Spiegel erst in der Zwischenzeit; siehe unter anderem Firth-Gunn. Teti Pyr. cem. S 50, Nr. 6: großer und kleinerer Spiegel aus HKM = Ubergangszeit zum Mittleren Reich; Petrie. Sedment 1, S. 6 aus 9-10 Dyn.: "Four copper mirrors were found, two with female burials and two unspecified. Jetzt tritt der Spiegel auch oft in Flachbildern auf, sei es, daß die Frau einen in ihrer Hand hält oder daß er bei ihrem Gerät dargestellt wird.

#### 3. Schaeht 312.

Die beiden im Norden anschließenden Schächte 312 und 311 haben ihre Sargkammer im Westen. Bei normaler Lage im Süden wären die Räume auf die Bestattungen von 315 und 312 gestoßen, und ein stärkeres Auseinanderziehen der Schächte war nicht wohl möglich, da deren fünf untergebracht werden sollten.

Schacht 312 hat mit — 7.70 m die gleiche Tiefe wie 315, seine Kammer ist mit ± 1.80 m höher als alle übrigen Sargräume der Mastaba. An ihrer Westseite war eine rechteckige Vertiefung von 2.30 × 0.95 — 0.50 m in dem Fußboden ausgearbeitet; in ihr lag die Leiche in Strecklage auf dem Rücken. Die Öffnung wurde mit einem

Deckel verschlossen, wie er bei freistehenden Särgen üblich ist: eine leicht gewölbte Oberseite und je eine 0,21 m breite gerade Leiste an den beiden Schmalenden. In der Südostecke des Raumes lag die rechteckige Vertiefung von 0,60 < 0,55 — 0,20 m zur Aufnahme der Eingeweide. Beigaben fehlten, da das Grab geplündert war; das erschien zunächst unglaublich, weil der Verschluß der Kammer unversehrt gefunden wurde.

Leiche fanden sich Schädel und Knochen verworfen. Da kein Felssarg vorhanden war, müßte man annehmen, daß man den Toten auf dem Kammerboden beigesetzt hatte; vielleicht aber war ein Holzsarg vorhanden gewesen, der infolge der Störung des Begräbnisses vollständig vergangen wäre, war doch auch der Sarg in der benachbarten unversehrten Bestattung von Schacht 309 bis auf wenige Reste verschwunden.

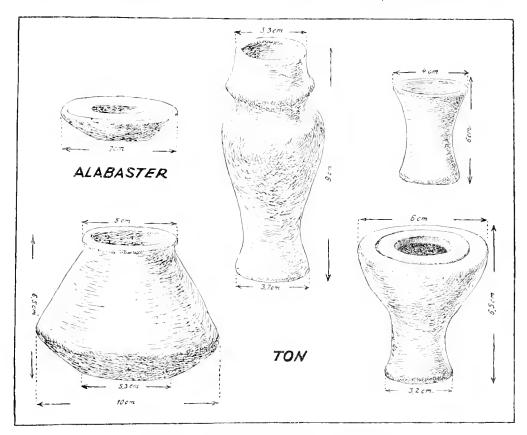


Abb. 26. Grab S 309/316, Beigaben aus Schacht 311.

Dann aber wurde in der Nordwestecke eine Verbindung mit der von Dieben heimgesuchten Nachbarkammer 311 entdeckt. Ob die Öffnung bei der Ausarbeitung der dieht nebeneinanderliegenden Räume entstanden war oder ob sie von den Gräbern gebrochen wurde, bleibt ungewiß.

# 4. Schacht 311, (Abb. 26.)

Die Kammer des — 7,30 m tiefen Schachtes zeigt einen weniger regelmäßigen Grundriß als 315 und 312 und wurde schlechter bearbeitet. Sie liegt — 0,38 m tiefer als die Schachtsohle und ist  $\pm 1,50$  m hoch. Die Vertiefung in der Südostecke mißt  $0,55 \pm 0,52 = 0,22$  m. Von der

Reste der Scheinbeigaben lagen zerstreut: sie waren meist aus Ton und enthielten mehrere sonst nicht belegte Formen; siehe Abb. 26. Es fanden sich:

1. Vier beutelförmige Krüge, 6,5 cm hoch, 10 cm breit; der Durchmesser der Standfläche beträgt 5,3 cm, der des oberen Randes 5 cm. Der Typ ist in den bisher veröffentlichten Funden von Giza nicht belegt; man vergleiche aber ein in Schacht 760 gefundenes Stück. Das Material ist roter Ton, mittelhart gebacken, mit rotem Kern. Spuren von weißem Anstrich könnten auf Nachahmung von Alabastervasen weisen; aber auch in dieser Ware fehlen die Vorbilder; für den oberen Teil vergleiche etwa das Bruchstück Giza 1, Abb. 11, Nr. 20.

- 2. Zahlreiche glatte becherartige Gefäße, ähnlich dem Typ Giza I, Abb. 15. Nr. 12—13, 18—19, wohl abgeleitet von Bierkrügen, die auf dem Ringstand stehen. Größte Breite 6 cm, Höhe 6,5 cm, Standfläche 3,2 cm.
- 3. Große Auswahl von Touschüsselchen, Durchmesser 7 cm.
- 4. Zwei Krüge mit Standfläche von 9,7 und 9 cm Durchmesser, roter Ton, breiter schwarzer Kern, dunkelrot gestrichen und poliert. Die Krüge stehen zwischen Gebrauchs- und Scheinware. Sie sind wohl Nachahmungen der großen Krüge, die in Schacht 984 (Abb. 7) und in *Ptlehtp* (Taf. 37b) gefunden wurden und für die die dunkelrote Farbe und die Politur bezeichnend sind.
- 5. Tongefäße 6 cm hoch, 4 cm breit, wohl Nachahmungen von Salbvasen.
- 6. Krug mit Halsrille, dem \*bs-Weinkrug entsprechend; vergleiche Giza 1, Abb. 15, Nr. 4 bis 6, wohl zu den Alabasterkrügen ebenda Abb. 11, Nr. 8–13 zu stellen, Gebrauchsware siehe aus dem Grabe der Königin #tphrś, Boston Bulletin 26, Nr. 157, Abb. auf S. 187 und Turah Taf. 43 b, obere Reihe, 3—4 von links, aus dem späteren großen Grab.
- 7. Schüsselchen aus Alabaster, Durchmesser  $7~\mathrm{cm}.$

#### 5. Schacht 309. →Taf. 14 a—b.)

Der nördlichste Schacht ist der unbedeutendste der Reihe; er mißt nur - 6 m in der Tiefe, und seine südöstlich an die Sohle anschließende Kammer, nur +0,90 m hoch, ist unfertig. Die Südwand zeigt, wie man mitten in der Arbeit aufgehört hat, dem die Rillen, die die Steinmetzen zur Vertiefung des Raumes ausgemeißelt hatten, stehen noch an; vergleiche den Befund in Schacht 847, Abb. 76. Den Toten hat man in dem unvollendeten Raum beigesetzt; Taf. 14 a zeigt ihn ausgestreckt auf dem Rücken liegend, Südost-Nordwest gerichtet, scheinbar auf dem Kammerboden. Aber man hatte ihn in einem Sarg bestattet, der offenbar durch eingedrungenes Regenwasser fast ganz zersetzt wurde; an Resten ließen sich noch einige Löcher für die Holzstiftung der Bretter erkennen. Den unversehrten Verschluß der Kammer gibt Taf. 14 b wieder.

#### 6. G. 5170 - 5140.

Von den Mastabas der dritten, östlichen Reihe sind auf unserem Abschuitt zwei in der 5. Dynastie ausgebaut worden. Den Kernbau

- G. 5170 benutzte Sämnfr III als Mittelpunkt seiner großen Grabanlage. Er legte im Osten einen Torbau, einen Vorraum und einen Pfeilersaal vor und fügte im Süden eine Kultkammer und ein eigenes Statuenhaus an; siehe Giza III, Abb. 36—37 und Text S. 192 ff.
- G. 5150 wurde von Śstlytp erweitert: er fügte dem Kern im Osten einen breiten Streifen an, in dem ein Kultraum und zwei Grabschächte ausgespart wurden. Davor legte er einen Gang und mehrere Kammern aus Ziegelmauerwerk: siehe Giza H. Abb. 23 und Text S. 172.

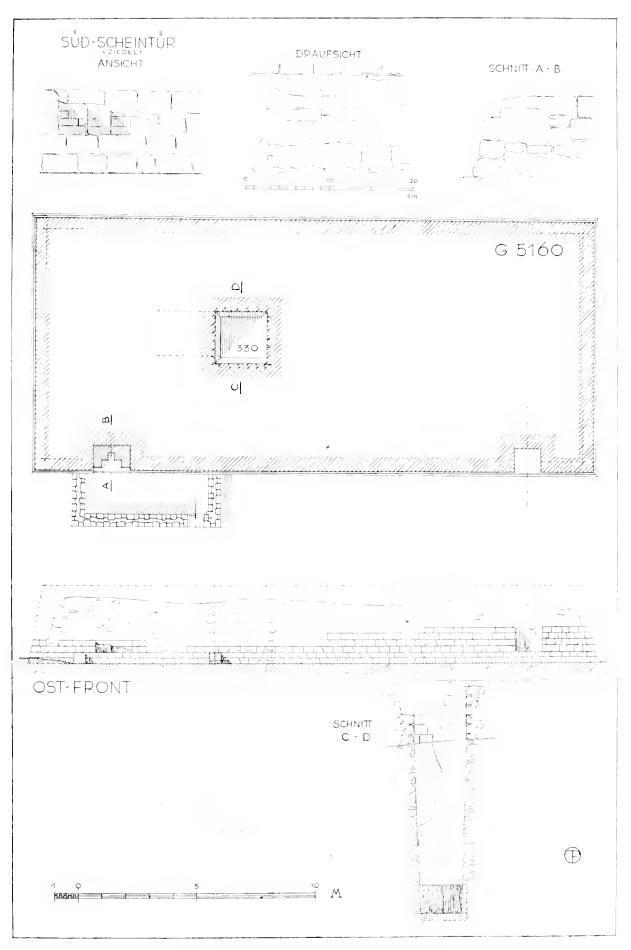
#### G. 5160.

(Abb. 27.)

Die nördlich Sistletp gelegene Mastaba ist eine der wenigen, die in ihrer ursprünglichen Gestalt als Grab benutzt wurde. Doch zeigen die ärmliche Ausführung der Kultkammer und der enge Sargraum, daß die Belegung erst lange nach Fertigstellung des Kernbaues erfolgte. In der Vorderseite desselben waren zwei ungleiche Nischen ausgespart, die größere im Süden. Sie bezeichnen die Opferstellen, gehören zu dem ursprünglichen Bau und wurden wie das Mauerwerk nicht etwa nachträglich eingefügt, siehe Ansicht und Aufsicht Abb. 27. Das bedeutet eine einschneidende Neuerung: denn bei den Kernbauten der 4. Dynastie blieb die Vorderseite stets glatt, weil eine Grabtafel im Süden und nicht eine Scheintür die Stelle des Totenopfers angeben sollte. Allmählich aber setzte sich die alte Sitte wieder durch und der Kernbau nahm Rücksicht auf sie. Die Nachweise der Aussparung der Nischen für die beiden Scheintüren sind auf die letzte Reihe der gestaffelten Mastabas beschränkt.

Die Aussparungen, die über der zweiten Steinschicht beginnen, sollten mit Scheintüren aus Stein zugesetzt werden, doch begnügte man sich im Süden mit einer Ziegelscheintür. Sie beginnt in einigem Abstand von der Vorderlinie der Nische, so daß ein doppelter Rücksprung entstand. Ob die nördliche Nische ähnlich ausgebaut war, ließ sich nicht mehr feststellen; hier hatten Njöwkdw II und sein Sohn ihre Mastabas vorgelegt, und die Stelle war stark abgetragen.

Vor der Südscheintür wurde eine einfache Kultkammer errichtet, aus Bruchstein mit Nilschlammverputz, siehe Phot. 290 und 567; die Westwand wird von der abgetreppten Vorderseite des Kernbaues gebildet. Der Eingang liegt im Nordosten; er wurde später durch Grab S 347/348 gestört.



Abb, 27. Die Maştaba G. 5460. Grundriß und Schnitte.

Der — 10,50 m tiefe Schacht verengt sich allmählich in seinem unteren, aus dem Fels gehauenen Teil Die im Süden anschließende Sargkammer liegt tiefer als die Sohle und mißt nur 250 – 200 + 1,50 m, sie wurde wohl erst von dem Benutzer des Kernbaues fertiggestellt.

#### 6. 5140. Abb. 28.

An der Front des Kernbaues waren wie bei G. 5160 zwei Nischen ausgespart. Die größere südliche wurde mit Ziegelmauerwerk ganz zugesetzt und an dessen Vorderseite durch flache Rücksprünge eine Scheintür gebildet; Reste des weißen Stucküberzuges fanden sich noch an mehreren Stellen, siehe Phot. 548. Ob diesem Opferplatz eine Kultkammer vorgelagert war, ist infolge der Abtragungen an dieser Stelle nicht mehr mit Sicherheit festzustellen. Für die Mauern kamen nur Ziegel oder Bruchsteine als Werkstoff in Betracht.

Der Schacht liegt in der Mittelachse des Kernbaues, sehr stark nach Süden verschoben. Die Öffnung ist mit 1.95 - 1.90 - 1.85 ein wenig unregelmäßig, die Tiefe beträgt - 12 m. Seltsamerweise läuft die Ausarbeitung nicht glatt bis zur Sohle durch; über ihr hat man in den beiden Ecken der Nordwand den Fels wie Pfeiler anstehen lassen, zu beiden Seiten des Eingangs zur Sargkammer. Deren Lage im Norden des Schaehtes verstößt gegen den Brauch und kann um so weniger erklärt werden, als sich damit die Bestattung von der Opferstelle entfernte. Man darf auch nicht einwenden, daß der Raum etwa in späterer Zeit für die nachträgliche Bestattung ausgearbeitet wurde: denn die Tiefe des Schachtes und die Größe der Kammer entsprechen dem Brauch bei den Bauten der früheren Zeit. Der Raum ist unregelmäßig, seine Westwand mißt 3 m. die Ostwand nur 2.60 m und die Nordwand verläuft in einer Krümmung. Ein 1,15 m langer Gang verbindet den Schacht mit der Kammer; in seinem westlichen Teil fanden sich Reste der Vermauerung. Der Boden der Kammer liegt 0.45 m tiefer: in seiner Höhe war in der Mitte der Ostwand eine Nische von 0.53 - 0.60 + 0.50 m ausgemeißelt. deren Wände im Innern unregelmäßig verlaufen. Sie sollte zur Aufnahme der Eingeweide dienen. Gewöhnlich wurden dafür auf dem Westfriedhof während der 4. Dynastie viereekige Behälter in der Südostecke der Kammer im Boden ausgehauen, siehe Giza I, S 49 ff. Nach einem noch älteren Brauch aber benützte man Nischen in Bodenhöhe am Ostende der Südwand, siehe Meydum and Memphis S. 24 ff., und diese Anordnung ist auch vereinzelt in Giza belegt, wie Giza I. Abb. 58 und S. 247. In anderen Fällen wurde die Nische höher gelegt, wie bei Nfrm3t, Petrie, Medum, Taf. 4: bei Maştaba VIII südlich der Cheopspyramide liegt sie am Westende der Südwand unter der Decke, dem Fußende des Sarges gegenüber, siehe Vorbericht 1929, S. 96. In der Kammer der Königin *Htplirs* stand der Kanopenkasten in einer großen Nische der Westwand. Aus späterer Zeit siehe Firth-Gunn, Teti Pvr. cem. I. Abb. 46 .canopic recess: am Südende der Ostwand über dem Boden. Man erkenut aus dieser Übersicht, daß sich aus der Art der Anbringung der Eingeweide-Nische kein Anhalt für die Zeit der Bestattung ergibt; höchstens könnten ihre Lage in der Mitte der Ostwand und die unregelmäßige Form darauf hinweisen, daß sie nicht zugleich mit dem Kernbau, sondern erst für die später anzusetzende Benützung desselben augebracht wurde.

Im oberen Schutt des Schachtes fand sich der Handgriff eines Sargdeckels aus Tura-Kalkstein. Er paßte am besten zu einem glatten Deckel, wie er bei den Särgen der 4. Dynastie üblich ist, Giza I. Tal. 11; hier haben freilich Deckel und Griff die gleiche Stärke, während in unserem Fall der Griff mächtiger ist. Die Fundstelle läßt es überdies zweifelhaft erscheinen, ob das Stück aus unserer Kammer stammt. Gehörte es zu G. 5140, so könnte man annehmen, daß mit dem Kernbau auch der Sarg bereit gestellt worden war.

Die Bestattung war vollkommen gestört, es fanden sich nur kümmerliche Reste von Beigaben:

- Bruchstücke eines braunroten Napfes, Höhe 4,5 cm, Breite 7 cm, Durchmesser der Standfläche 4,5 cm.
- Reste eines größeren Napfes mit Schulter, unter der Schulter Rille: harter roter Ton, schwarzer Kern.
- 3. Bruchstücke eines roten Tonkrugs mit weißlichem Austrich.

#### Die Zwischenbauten.

Von den späteren Zubauten werden hier nur die Gräber der Querstraßen angeführt, die im Osten sich anlehnenden Mastabas sind in dem folgenden Abschnitt beschrieben, Zwischen G. 5170 und G. 5160 wurde durch das Statuenhaus des

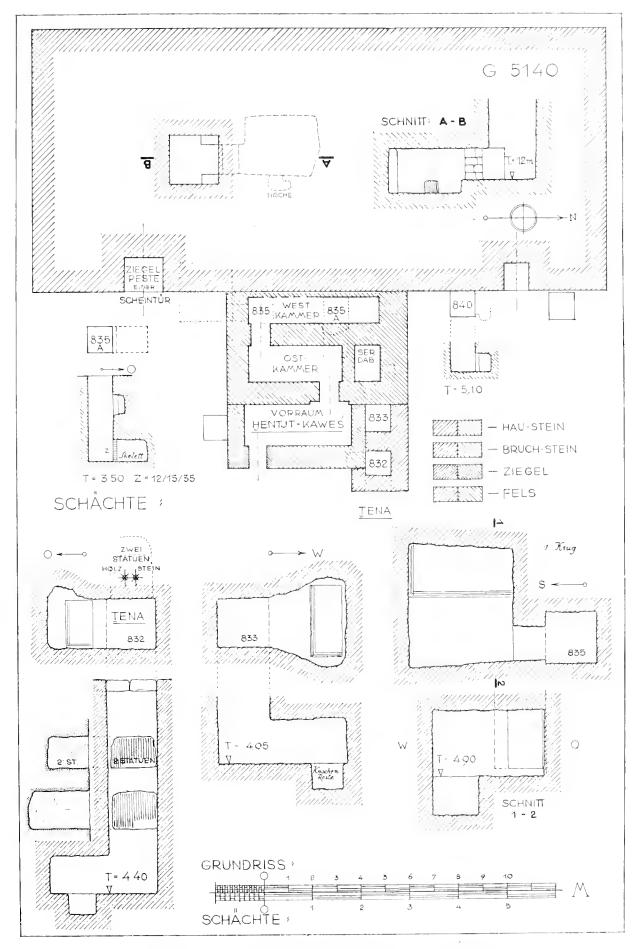


Abb. 28. G 5140 und die Mastaba der Hutkiws, Grundriß und Schmitte.

Śsmufr III der Raum so verengt, daß für spätere Gräber wenig Platz blieb; zudem führte hier eine der Hauptstraßen des Friedhofs vorbei. Von der Parallelstraße südlich G. 5160 blieb der Westteil, der vor Grab 8 411/413 liegt, unbebaut. Im Osten liegt eine langgestreckte Werksteinmastaba

mit dem Hauptschacht im Südosten und drei weiteren regelmäßig hintereinanderliegenden Bestattungen nahe der Nordmauer. Zwischen Śśliptp und G. 5140 wird fast die ganze Straße von einer stark zerstörten Mastaba eingenommen, die im Norden nur einen schmalen Durchgang freiläßt.

# B. Die Gräber zwischen den gestaffelten Mastabas und der Linie K3j5wd3-D3tjj.

Mit den drei Reihen der gestaffelten Mastabas hört die einheitliche Planung auf dem Friedhof westlich der Cheopspyramide auf. Zwar finden sich auf dem breiten Streifen zwischen der östlichen Zeile (G. 2310 — G. 5110) und der westlichen Umfassungsmauer der Pyramide noch an einigen Stellen mehrere Mastabas, die in der gleichen Süd—Nord-Flucht liegen, aber das ist nicht auf einen vorbereiteten Plan zurückzuführen, sondern ergab sich bei zusammengehörenden Gräbern von selbst, zumal die geradelinige Begrenzung des Abschnittes im Osten und Westen eine solche Reihung nahelegte.

In der Südostecke des Feldes hatte sich *Hmtuw* seine Mastaba errichtet, westlich von ihr liegt das große Grab des *Dw3nv* und nordöstlich von ihm die Anlage des *B3fb3*. Jetzt erst läßt sich das Einhalten einer gleichen Linie erkennen: die Vorderseite von *K3jśwd3* liegt mit den Vorbauten des *B3fb3* ungefähr in einer Flucht, an *K3jśwd3* sehließt sich Grab 8 846/847 an und weiter nördlich liegt *D3tjj* fast in der gleichen Höhe. Im Osten dieser Zeile erkennt man eine parallele Mastabareihe, die gleichen Abstand von der Umfassungsmauer einhält.

Zwischen dem Friedhof der gestaffelten Mastabas und der Reihe Kijswdb — Ditjj liegt ein Raum von 21 m Breite, der im Norden durch die Mastabas des Rwr I und Planth ausgefüllt wird, im Süden aber nur kleinere Anlagen enthält (Taf. 15 a). Anschließend an Abschnitt A HI 6 beginnt die Beschreibung dieser Gräber mit der südlichsten Anlage vor G. 5140.

#### 1. Die Mastaba der Hntk3ws.

#### 1. Der Bau.

(Abb. 28 und Taf. 15 b.)

Das Grab lehnt sieh mit seiner Rückseite an die Mitte der Front des Kernbaues 5140 an. In seinem Plan unterscheidet er sich von den übrigen Mastabas des Friedhofes; es hat keinen festen Kern, sondern besteht ausschließlich aus Kammern.

Der länglich-rechteckige Hauptteil ist ganz aus Werksteinen aufgeführt, deren Schichten ohne Abtreppung und ohne merkliche Böschung aufeinandergesetzt sind. Bei den verhältnismäßig dünnen Mauern stehen die Blöcke mit ihren ungeglätteten Rückseiten gegeneinander. Lücken wurden mit Kleinschlag und Mörtel ausgefüllt. Dem Werksteinbau wurde eine Kammer aus Bruchstein vorgelagert; ihre Mauern erhielten einen dicken Verputz aus Nilschlamm und weißen Anstrich. Für die Pfosten des im Südosten gelegenen Eingangs wurden Ziegel verwendet. Trotz seiner verhältnismäßig großen Breite wird dieser Vorraum mit einem Ziegelgewölbe überdeckt worden sein.

Dem Eingang schräg gegenüber liegt in der Nordwestecke die Tür zum Hauptbau, in einem schmalen Rücktritt der Mauer. Sie führt zu dem Ostraum, hinter der die eigentliche Kultkammer liegt. Ihr Eingang liegt in der Südwestecke der Ostkammer. Um zu der Opferstelle zu gelangen, mußte man sieh also im Zickzack bewegen. Bei keiner der Türen wurde eine Angelpfanne gesichtet, auch waren auf ihren Innenseiten keine Winkel für den Türanschlag ausgespart; das Grab dürfte also offen gestanden haben.

Die Ostkammer des Werksteinbaues ist breiter als die westliche, aber kürzer, da ihre Nordwand wesentlich mächtiger gehalten wurde, um in ihr einen Serdäb auszusparen. Dessen Lage abseits der Kultkammer erforderte für die Statuen einen besonderen Opferdienst.

Die Westwand des Kultraumes ist dicht gegen die Vorderseite des Kernbaues G, 5140 gesetzt; der Winkel zwischen der geraden Wand und der schrägen, abgetreppten Maner wurde mit Bruchstein, Kleinschlag und Mörtel ausgefüllt. Die beiden Enden der Wand waren weggerissen: im Süden hatte dem Eingang gegenüber eine große Scheintür gestanden: denn die anschließende Darstellung wird links durch eine Leiste abgeschlossen. Im Norden ist zwar das Ende des Flachbildes weggebrochen, aber auch hier wird sich eine Scheintür angeschlossen haben.

Im Boden der Kultkammer, der den nackten Fels zeigt, sind zwei Grabschächte angebracht:

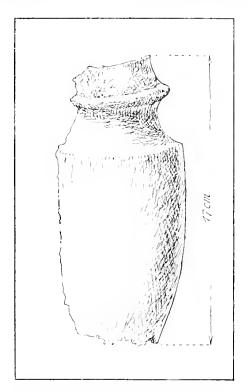


Abb. 29a. Die Maștaba der *Hutkiws*, Tonkrug aus Schacht 835.

der bedeutendere liegt am Südende, also am Fuß der Scheintür, wozu man die Anordnung bei Kdfjj. Giza VI. Abb. 21 und bei Špšj. ebenda Abb. 59 und 61 vergleiche. Die Sargkammer betritt man von der Südseite des Schachtes: ihre Längsachse ist Ost-West gerichtet. An ihrem Westende ist eine Vertiefung zur Aufnahme der Leiche aus dem Fels gehauen. Das Begräbnis war vollständig ausgeraubt: es fanden sich nur noch: 1. das 17 em lange Bruchstück eines bis-Weinkruges, dessen ursprüngliche Höhe rund 20 cm betragen haben muß, also zwischen Gebrauchs- und Steinware steht, siehe Abb. 29a. — 2. Ein Krug, 13 cm hoch, mit breiter Schulter, mit spitzem Ende und ausladendem Rand: rote harte Ware, Unterteil rauh, Oberteil glatt = Abb, 29 b.

Der zweite Schacht liegt in der nördlichen Hälfte der Kammer; er ist nur — 3,50 m tief. Die Sargkammer liegt im Osten der Schachtsohle, sie ist nur 1,40 m lang und + 0,90 m hoch. Die Öffnung war mit Ziegeln von 0,35 ± 0,15 ± 0,12 m geschlossen. Bei der Bestattung fanden sich keine Beigaben. In der östlichen Schachtwand war in — 0,80 m Tiefe eine Nische von 0,80 ± 0,50 m

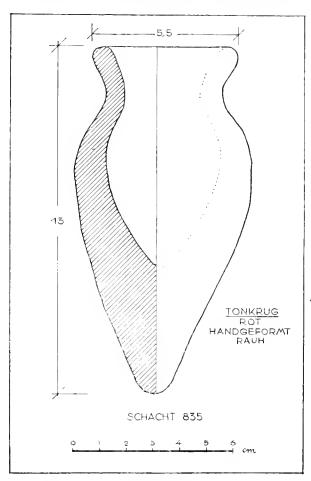


Abb. 29 b. Die Mastaba der *Ḥutkiws*, Tonkrug aus Schacht 835.

ausgehauen; sie wurde leer gefunden. Ihre kleinen Maße verbieten wohl, an eine zweite Bestattung zu denken; vielleicht waren hier Rundbilder des Verstorbenen untergebracht, wie bei *Tu*3, siehe unten unter 4, oder Gaben niedergelegt, vergleiche oben S. 13.

#### Die Grabherrin.

(Abb. 30 a.)

Über dem Eingang zu der östlichen Kultkammer lag ursprünglich ein schwerer Rundbalken, den wir verworfen bei dem Vorraum fanden. Er trägt die Inschrift des Königs, Priesterin der Hathor, der Herrin von Dendera, Hut(jt)k3w\$.

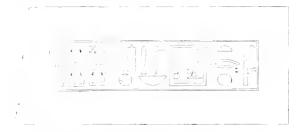


Abb. 30 a. Die Mastaba der Untkiws, Türrolle.

Der Name der Grabherrin ist im Alten Reich mehrfach belegt; ihn trägt auch die letzte Königiu der 4. Dynastie. Seine Deutung bleibt umstritten. Das männliche Gegenstück ist Ranke PN 427, 12: darnach ist wohl Hatjet kin-s zu umsehreiben. Verwandte Namen sind  $\underbrace{\mathit{Hutj-k}}$ , Ranke, ebenda 273, 6,  $\underbrace{\mathit{Hutj-k}}$ ,  $\underbrace{\mathit{Hutj-t}}$  k3. 273, 13 📆 🔲 📆 , Giza I, Abb, 63, Könnte man bei diesen an Kurzformen denken, bei denen der Name eines Gottes ausgelassen wurde, so ist es bei Hntjk3wf und Hntjtk3ws schwieriger, die Suffixe auf eine Gottheit zu beziehen. Die Mehrzahl 13 w muß nicht gegen eine Verbindung mit dem Träger des Namens sprechen, denn nicht nur Götter und Könige können mehrere Ka's besetzen, sie sind auch, wenigstens im späteren Alten Reich bei Privatpersonen nachgewiesen, siehe unten bei III 2 c. Hntj.t.k3w.s könnte bedeuten: Die an der Spitze ihrer Ka's ist', wozu man violleicht 🚅 🤤 Ranke, ebenda 232,24 und 252, 20, beides weibliche Namen, vergleichen könnte. Aber der Ka konnte sowohl vor wie hinter dem Verstorbenen gedacht werden, vergleiche Pyr. § 18. und darum könnte *Hutj-t* ktw-ś auch bedeuten: Die, vor der ihre Ka's sindt. entsprechend dem 🔲 🎉 🎒 ebenda 430, 2. das Lacau, Mél. Maspero S. 935 mit "Mon double est mon guide' übersetzt. So läßt sich eine einwandfreie Deutung des Namens nicht geben.

Hutjthins gehörte dem Adel an und hatte ein Priestertum der Hathor inne. Man beachte, daß die Göttin als Alerrin von Dendera bezeichnet wird und nicht als nhet nhet von dem nahe gelegenen Memphis; ferner, daß auch Tni, ein Ver-

Der auf dem Rundbalken angebrachte Name muß die Besitzerin des Grabes bezeichnen, aber die Reste der Darstellungen und Inschriften beweisen, daß der Totenkult in der Mastaba nicht ihr allein galt. Es liegt also einer der selteneren Fälle vor, in denen eine Frau in dem Totenkult der Mastaba an erster Stelle steht. Ganz einfach sind die Verhältnisse da, wo die Grabherrin jung und alleinstehend war, wie bei Nédrkij, deren Vater ihr eine Mastaba errichten ließ. Bei der Prinzessin 'Bbtj·t, Giza I, S. 216 ff. verbietet der Porträtkopf die gleiche Erklärung; war sie verheiratet, so hatte sie ein eigenes Grab und einen eigenen Totendienst, statt daß sie mit ihrem Gemahl zusammen in einer Mastaba bestattet wurde. Der Friedhof der 4. Dynastie kennt ja grundsätzlich nur Einzelgräber, und nur ausnahmsweise werden Mann und Frau im gleichen Grabe beigesetzt. Ähnlich mögen die Verhältnisse bei der Prinzessin Wnšt liegen, Gîza I, S, 249 ff.; auf der Scheintür läßt sie Kinder und Enkel darstellen, während ihr Gemahl nirgends erwähnt wird. Des weiteren bedarf es keiner Erklärung, wenn Königin *Mrjšj'ulī 111* ihre eigene Mastaba besetzt, in der ihr Gemahl *K3w'b* und ihre Kinder nur gelegentlich in der Darstellung erscheinen. Schwieriger zu erklären sind die Beispiele in denen der Rang der Gemahlin keine Erklärung für ihr Eigengrab gibt; hier wird wohl der Eigenbesitz entscheidend gewesen sein. Es müßten aber die einzelnen Fälle bearbeitet werden, da jeweils besondere Gründe vorgelegen haben mögen, von dem unterdessen allgemein gewordenen Brauch des Familiengrabes abzuweichen.1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Als Beispiele seien unter anderen angeführt: Die Mastaba der *Hnjt* unten C VI - 8. Hassan, Exav. III, Mastaba II, S. 166 ff., wo eine Frau im Mittelpunkt des

In unserem Falle liegen die Verhältnisse besonders verwickelt, da die Namen und Verwandtschaftsbezeichnungen aller Familienmitglieder zerstört sind. Daher muß versneht werden, aus den Darstellungen zu bestimmen, welche Angehörige an dem Totendienst des Grabes teilnehmen sollten. Von der Südseite des Gewändes der Tür zur Ostkammer stammt der Block Abb. 30 b. Er zeigt ein Paar auf einem breiten Sessel, den Mann mit dem Stab in der rechten Hand, die linke geballt auf dem Oberschenkel ruhend. Die Frau umfaßt den Mann mit beiden Armen; die rechte

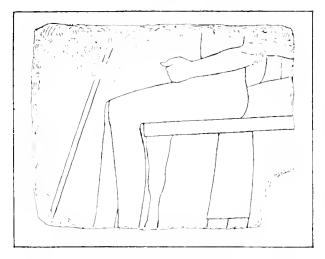


Abb. 30 b. Die Mastaba der *Hutkwis*. Relief vom Eingang zur Kultkammer, Gewände, Südseite.

Totendienstes steht; ihr Name ist nicht erhalten. Abb. 143 zeigt sie inmitten ihrer Kinder; vor dem Sessel der Mutter hockt [ ] ihre Tochter Hawt. hinter ihr steht ein Mann, dessen Beischrift [ ] ebenso zu ergänzen ist: "ihr Sohn, der Königsenkel Kur". — Wiedemann-Pörtner, Karlsruhe, Taf. I zeigt am Ende des Architravs das Ehepaar sitzend; in der Inschrift aber wird nur die Gemahlin Mertits genannt. S. 3 wird das so erklärt, daß das Grab ursprünglich für sie bestimmt gewesen, "aber dann kurz nach Beginn der Arbeit für den Mann zugerichtet" worden sei, da alle anderen Texte sich auf diesen beziehen; oder es könnte das Grab in anderen nicht erhaltenen Teilen besonders "der Fran" geweiht gewesen sein und der Türsturz auf diese Bestimmung Bezug nehmen.

<sup>1</sup> Vielleicht umschloß die Faust das Schweißtuch.

kann nicht etwa Hutkiws und ihren Vater darstellen, denn die Ehrfurcht verbot, die Tochter in dieser Haltung und in gleichem Maßstab wie den Vater wiederzugeben: vergleiche etwa Nidrkej und Mrjib, Giza II, Abb. S. Auch vermißte man die Mutter, die weit öfter in dem Grab der Kinder erscheint, wie bei Sämnfr II und III, Giza III. Taf. 1 und S. 206, K3hjf, Giza VI, Abb. 32, Wsr. Abb. 69. Andererseits müßte erwogen werden, ob das Paar nicht *Hutk3ws* mit ihrem Gemahl wiedergibt; das oben erwähnte Beispiel der *Mrjsj<sup>e</sup>nh* könnte für diese Möglichkeit sprechen. Aber die Darstellung auf der Rückwand der Ostkammer (Abb, 31) legt eine andere Deutung nahe. Hier steht rechts lebensgroß *Hutkiws*, und zu ihr als der Grabherrin bewegt sich der Zug der Opfernden. Am linken Ende sitzt ein Ehepaar und empfängt ebenfalls einige Gaben. Das Paar aber kann nicht wiederum *Hntkiws*, dieses Mal mit ihrem Gemahl. darstellen; sonst erschiene sie zweimal in derselben Szene. Wir werden in ihm also die Eltern zu sehen haben, die in den Kultkammern bäufig neben dem Verstorbenen abgebildet werden, wie bei Nfr. Giza VI. Abb. 11, Humw. Abb. 70. Entsprechend werden wir das Paar auf dem Gewände des Eingangs zu deuten haben.

So dürften wir auch die Lösung für das Bild in der Westkammer finden. Hier nimmt das Opfer ein Ehepaar entgegen, hinter dem ein Erwachsener steht, während ein kleiner Knabe den Stab des Vaters umfaßt, Abb. 32a. Ohne die anderen Darstellungen wäre man geneigt, in den Personen Hutkiws mit ihrem Gemahl und ihren beiden Söhnen zu erblicken, aber die Szene in der Ostkammer und der Umstand, das Hutk3ws als die Besitzerin der Mastaba erscheint, machen es wahrscheinlicher, daß die Gruppe ihre Eltern und Geschwister wiedergibt. Man wende nicht ein, daß dann die Grabherrin bei der Hauptdarstellung fehle; denn wir könnten mit einer solchen Selbstlosigkeit um so mehr rechnen, als die Hauptopferstelle, die südliche Scheintür, ihr allein vorbehalten sein mochte.

Aus den Bestattungen ergeben sich für unsere Frage keine weiteren Anhalte. Die Grabherrin war wohl in Schacht 835 beigesetzt, 835 A kann keinesfalls ihrem Gemahl angehört haben; dafür ist das Begräbnis zu ärmlich. Andererseits ist es durchaus nicht erforderlich, daß etwa die am Totendienst in der Kammer Beteiligten auch in der Mastaba selbst ihre Ruhestätte fanden, denn öfters sind auch die Ahnen in den Grabreliefs dargestellt, wie bei Kölift, Giza VI. Abb. 32.

Hutkiws mochte zu größerem Besitz gelangt sein und nun für den Totendienst ihrer Eltern und Geschwister gesorgt haben, während ihr Gemahl und die Kinder in eigenen Mastabas bestattet waren. Bei dem Fehlen der Beischriften zu den dargestellten Personen kann diese Erklärung freilich nur mit Vorbehalt gegeben werden.

Die Namen der dargestellten Totenpriester sind alle erhalten. Sechs Männer waren mit dem Dienst an der Mastaba betraut: sie unterstanden einem Aufseher, dem

- 1. Aufseher der Totenpriester Kinfr. Er überreicht auf dem Bild der Ostkammer seiner Herrin das Verzeichnis der Geschenke. In der Westkammer tritt er nicht in der Reihe der gabenbringenden Totenpriester auf, sondern stand in einem oberen Bildstreifen allein bei den dort aufgestellten Speisen; siehe unten. Der Name Kinfr ist im Alten Reich häufig; siehe auch unten C III 4. Kin-junfr bedeutet wohl "Mein Ka ist gut", siehe Ranke, PN 340. 10. entsprechend Kin-jundi "Mein Ka ist heil". Kin-junkr "Mein Ka ist stark". Kin-junkr "Mein Ka ist rein".
- 2.  $\Omega$   $\Longrightarrow$   $\bigstar$  Der Totenpriester  $Dwb^*$ . Er und seine Kameraden 3-6 sind in der Westkammer in der unteren Reihe der Szene als Gabenbringende dargestellt. Den Namen übersetzt Ranke PN 398, 19 zweifelnd Preise den R! (?): vielleicht könnte man ihn auch als: ,lch preise den R\* auffassen.
- 3. Or Totenpriester Why. Der Name Sein ist im Alten Reich mehrfach belegt: Ranke, ebenda 88, 1.
- 4.  $\bigcirc$  Der Totenpriester K3nbf: zu dem Namen vergleiche Ranke PN 140, 7.
- J. Off Sym-k\*?
  Von dem Namen sind die Zeichen off nur in Tinte vorgezeichnet; unter gerkennt man noch ein waagrechtes Zeichen, das vielleicht zu zu zu

ergänzen ist<sup>1</sup> = Ranke, ebenda 319, 18

- Den gleichen seltenen Namen trägt der Besitzer der Mastaba, Giza VI, S. 241: L. Er ist dort Wrkij umschrieben = "Groß ist mein Ka". Ranke macht mich darauf aufmerksam, daß auch ein Kurzname vorliegen könne: "Groß ist der Ka" des Gottes N.).

#### 3. Die Darstellungen und Inschriften.

#### a. Die Darstellungen der Ostkammer.

(Abb. 31 und Taf. 16 a.)

In der östlichen Kultkammer ist wie in der westlichen nur die Westwand bebildert. Die Darstellung nimmt die ganze Fläche von der Tür bis zum Nordende ein. Im Süden und Norden blieb nur ein Streifen der glatten Fläche stehen. aus der die Flachbilder ausgemeißelt wurden, so daß das Bild wie in einen Rahmen eingespannt erscheint: unten ist ein Band in der Höhe der ersten Blockschicht freigelassen und oben müssen wir uns einen glatten Abschlußstreifen denken. Die Quadern, aus denen die Wand aufgebaut ist. waren auffallend schlecht behauen und sehr nachlässig auf Fug geschnitten, so daß zwischen ihnen oft große unregelmäßige Lücken verblieben. Offenbar sollte die Mauer ursprünglich keine Bildverzierung tragen: denn die Westwand der zweiten Kammer, für die Darstellungen in erster Linie in Betracht kamen, besteht aus viel größeren und wohlgefügten Blöcken. Aber der ägyptische Steinmetz wußte sich zu helfen und verstand es, auch auf einer ungeeigneten Fläche gut zu arbeiten. Durch Einsetzen von kleineren Steinen und Mörtelaussehmierung wurden die Spalten zwischen den

Als Lesung für  $\bigcap$  wurde auch  $shn\cdot hm$  vorgeschlagen, statt des üblichen hm kt; siehe auch Giza VI, S. S. Anm. I. Zu der erst im Mittleren Reich aufkommenden Schreibung vergleiche aus dem späten Alten Reich Fisher, Minor Cometery, Mastaba des Siht. Taf 51:

 $<sup>^{1}</sup>$ Es könnte auch das Ende eines  $\gamma \sim$ sein; oder es handelt sich um einen zufälligen Strich, so daß nur Shm zu lesen wäre; ein Totenpriester Shm ist bei Stjkij belegt, siehe unten CtV 3 a.

Abb. 31. Die Mastaba der Hutburs, Ostkanamer, Westwand.

Giza VII

Quadern geschlossen, und um die Figuren nicht unnötig durch Steinfugen schneiden zu lassen, richtete man es so ein, daß die einzelnen Bildstreifen jedesmal die Höhe einer Blockschicht erhielten. In dem Mörtel der senkrechten Fugen wurde die Modellierung der Figuren weitergeführt. und nach dem Putzüberzug und dem Auftragen der Farben erinnerte nichts mehr an die schlechte Fügung der Mauer. 1hr ursprünglicher Zustand zeigt sich beispielsweise zwischen den beiden letzten Treibern der unteren Reihe und vor dem ersten. Die Knie der *Hntkiws* und die linke Hand des Kijnfr waren aus dem Stuck geschnitten, der die Spalten verdeckte: der anschließende Teil. der am wenigsten durch Verwitterung gelitten hat, zeigt an der Gestalt des Kijnfr und an den Füßen der Grabherrin, daß der Bildhauer durchaus saubere Arbeit geleistet hat.

Die Darstellung ist nur in halber Höhe erhalten. An ihrem rechten Ende stand Hutkhuś in Lebensgröße. Ihr linker Arm ist gesenkt, seine Hand ausgestreckt: ob die rechte Hand an der Brust lag oder eine Lotosblume zur Nase führte, kann nicht mehr festgestellt werden. Die Sohle des linken, dem Beschauer näheren Fußes ist so gewölbt, daß dahinter die Ferse des rechten Fußes siehtbar wird: an den beiden allein wiedergegebenen großen Zehen ist der Nagel ausgearbeitet.

Die Gabenbringenden schreiten auf ihre Ilerrin zu; sie sind in wesentlich kleinerem Maßstab gehalten und in waagrechten Reihen angeordnet. Obwohl die ursprüngliche Höhe der Wand uns nicht bekannt ist, dürfen wir doch annehmen, daß zwei weitere Reihen verlorengegangen sind: denn die Oberkante des zweiten erhaltenen Streifens reicht der Figur der Grabherrin nur bis zur Hüfte. Ergänzen wir die Gestalt und lassen über ihr noch einigen Raum für die Titel und Name enthaltende Beischrift, so füllte nur ein weiterer Bildstreifen den zur Verfügung stehenden Raum nicht, während ein vierter genau zu ihm paßte.

Vom zweituntersten Streifen an wird das Bild am Südende unterbrochen. Hier sitzt ein Ehepaar auf einer breiten Bank, in etwas kleinerem Maße als *Hntkin's* gezeichnet; es stellt wohl ihre Eltern dar. Von rechts bewegt sich eine Zwergin auf die Gruppe zu, auch sind die beiden Gabenträgerinnen hinter dem Sessel zu dem Ehepaar zu ziehen und nicht als Fortsetzung des Zuges zu betrachten, der der Grabherrin Geschenke bringt.

Durch die zu der großen Szene gesetzte Gruppe wird die Einheitlichkeit des Bildes gestört: Hanpt- und Nebenszene haben entgegengesetzte Richtung, wodurch eine organische Verbindung numöglich wurde. Das Ehepaar sitzt neben der Schar der Gabenbringenden ein wenig verloren in der Ecke. Aber Hutkins wollte wohl bei der Entgegennahme der Geschenke die Eltern nicht missen und ihnen einen Anteil zukommen lassen.

In dem untersten Streifen werden die Schlacht-

tiere vorgeführt. An der Spitze des Zuges steht

der Vorsteher der Totenpriester; er trägt als Beamter den weiten Schurz, dessen seitliches Ende umgeschlagen ist und wie ein langer Streifen von der Einknotung in den Gürtel sehräg nach unten führt. Kijnfr reicht mit beiden Händen seiner Herrin einen aufgerollten Papyrus: über ihm steht eine Beischrift, die bis zum oberen Ende des zweiten Bildstreifens reicht: zeichnisses der Geschenke (durch) den Vorsteher der Totenpriester Kijnfr. Ähnliche Beischriften stehen meist bei den Leuten, die die Hirten mit ihren Opfertieren anführen. Die Rinder und das Wild gelten dabei nicht als Pflichtabgabe der Stiftungsgüter, sondern als "Geschenke" (nd t-hr). die von den Pächtern als Zugabe gebracht werden. In unserem Falle ist ein Doppeltes zu bemerken: Die Stellung der Beischrift zeigt, daß unter den Geschenken nicht nur die Opfertiere zu verstehen sind, sondern auch die Gaben, die die Dienerinnen in der zweiten Reihe bringen. Ferner wurde das Verzeichnis nicht von dem Sohn angefertigt wie Giza II, Abb. 28, oder von dem Hausverwalter. wie II, Abb. 19 oder einem Schreiber wie II. Abb. 28. sondern von dem Vorsteher der Totenpriester, der demnach nicht nur die Leitung des Totendienstes, sondern auch die Aufsicht über die Lieferungen des Stiftungsgutes übernommen hatte-

Der erste Hirte bringt ein langgebörntes Rind: eine Bezeichnung des Tieres fehlt, aber es ist nicht von der üblichen schweren, fetten Art, es könnte eher ein Weiderind sein, wie es unter anderem Giza III, Abb. 18 dargestellt wird. Dazu stimmte die besondere Anstrengung, mit der der Mann das Tier vorwärtszubringen sucht; er wendet sich um und zieht mit beiden Händen am Kieferseil, während sonst gerade das erste Tier der Reihe lose gehalten wird, um zu zeigen, daß es sehon an Ort und Stelle angekommen ist.

Der zweite Hirt faßt die Säbelantilope in der üblichen Weise bei den Hörnern und an der Schnauze. Er wendet dabei den Oberkörper, aber sein Gesicht bleibt auf die Grabherrin gerichtet.

Über dem Tier steht (x) Eine junge Säbelantilope'. (x) für (x) ist auch sonst belegt, siehe Wb 3, 210. Die Bezeichnung rn wurde Giza VI. S. 50 besprochen. Wenn dort gesagt ist, daß sie für das Jungvich nicht in seiner ersten Zeit gelte, wofür bhs verwendet werde, so könnte aus der Beischrift Mogensen. Le Mastaba Égyptien... Ny Carlsberg, Abb. 15 ein Einwand erhoben werden. Dort steht bei einem hornlosen Rind Es ist aber ein fettes, hornloses Tier mit dem Körperbau und dem Schwanz eines ausgewachsenen Rindes, mit schwerer Wampe: es trägt die Mattendecke und ein Halsband mit Anhängsel: auch das Maul ist mit Stricken umwickelt und aus ihm hängt das Kieferseil. Vor ihm stehen zwei langhornige Ochsen mit Kieferseil, die genannt werden. bis paßt durchaus nicht zu dem Bilde der gewöhnlich mit diesem Worte bezeichneten Kälber, vergleiche Giza VI, S. 50. Vielleicht wollte man das Jungsein des Tieres betonen und mit ru bles ausdrücken. daß es ein Jungtier sei, das noch als Kalb bezeichnet werden könne.

In der dritten Gruppe ist das Herbeibringen einer Hyäne in der überlieferten Weise wiedergegeben, siehe Giza VI, Taf. He und S. 66. Der Treiber faßt das Tier mit der rechten Hand am Schwanzausatz und legt die linke auf seinen Rücken. Als Beischrift steht: ,Hyäne. Der dicke Bauch des Tieres zeigt, daß es aus der Mast kommt; zu der Hyäne als Schlachttier siehe Giza VI, S. 66 und Anm. 2.

Am Schluß wird ein Steinbock herangezogen: der Treiber, der den Oberkörper und den Kopf gewendet hat, faßt ihn bei Hörnern und Schnauze. so wie sein Kamerad die Antilope vorwärts zerrt: vergleiche auch Giza III. Abb. 8 b. 27 und Bd. H. 30; oft aber nimmt der Treiber die Hörner in die Armbeuge und zieht, wie Giza III, Abb. 18. VI. Abb. 16, S. Hassan, Excav. II. Abb. 136; oder aber er muß dahinterschreitend das vorwärtsdrängende Tier mit dem um die Hörner gebundenen Strick zurückhalten, wie ebenda; siehe auch Quibell, Ramesseum, Taf. 33. — In unserer Beischrift wird das Tier als .junge .,,,,,. Mendesantilope<sup>,</sup> bezeichnet, Gehörn und Körper aber zeigen deutlich, daß ein Steinbock dargestellt ist: der Schreiber hat irrtümlich *nædæ* statt ni3w geschrieben.

In dem zweiten Bildstreifen bringen Frauen der Hausherrin allerlei Gerät. Wedel, Fächer, Kleider, Kasten. Darstellungen dieser Art sind nicht allzuhäufig, siehe Klebs. Reliefs, S. 20. In Njswtnfr, Giza III. Abb. 28. bringen Männer Kleider, Säcke mit Leinenzeng und Salben in demselben Zug, in dem andere Speisen und Getränke tragen. Daneben aber hat sich eine Darstellung herausgebildet, in der nur Dienerinnen diese Dinge herbeibringen, nicht nur in Gräbern von Frauen, wie in unserem Falle, sondern auch beispielsweise in der Mastaba des 117mk3. Klebs, ebenda Abb. 9. Auf unserem Bilde sind infolge der Verwitterung die Gegenstände nicht mehr alle genau zu erkennen.

Die erste Frau hält in der vorgestreckten linken Hand einen Wedel, dessen Stiel leicht gebogen ist; die rechte faßt den Stiel eines Gerätes, das auf ihrer Schulter auflag und jetzt nicht mehr zu bestimmen ist.

Die zweite hält einen Fächer in der linken Hand, wozu man Boston, Bulletin 32,6 aus dem Grabe des *Hfhwfw* und Steindorff, Ti Taf. 17 vergleiche. Außerdem hat sie einen Wäschesack mit den unteren Aufsatzspitzen geschultert, die Giza IV, S. 35 zu Abb. 8 beschrieben sind.

Es folgt eine Dienerin mit einem Behälter dessen vorderes Ende auf ihrer flachen Hand steht, während das hintere auf der Schulter ruht: vielleicht ist es ein geflochtener Korb mit gewölbtem Deckel, wie ihn eine der Frauen in Whonk3, Klebs, ebenda, trägt. Was sie in der herabhängenden rechten Hand hielt, läßt sich nicht mehr feststellen.

Die letzte Frau hält ihre Gabe an deren unterem Ende mit der rechten Hand und stützt sie in der Mitte mit der linken. Der Gegenstand selbst ist stark beschädigt, stellt aber ohne Zweifel eine Pritsche dar; die Reste stimmen auf das beste dazu, und die Haltung der Arme findet sich entsprechend. Steindorff, Ti Taf. 17.

Die Frauen sind wohl nicht vor der Grabherrin stehend, sondern auf sie zusehreitend zu denken, da sie alle in Schrittstellung wiedergegeben werden. Wenn diese auch bei Männern ein Stehen bezeichnen kann, so doch nicht ebenso bei den Frauen. Sie werden gewöhnlich mit geschlossenen Füßen dargestellt; wo sie aber ausschreiten, darf wohl augenommen werden, daß sie sich in Bewegung befinden.

An den Zug schließt sich links die Dar stellung der Eltern der Grabherrin an; von dem Bild ist nur der untere Teil erhalten. Das Paar sitzt auf einem breiten Sessel nebeneinander; aber das wird nicht in der gewohnten Weise dargestellt, bei der die Gestalt des Mannes in den Vordergrund gerückt ist, die Knie der dem Beschauer entfernter gedachten Frau verdeckt sind und ihre Unterschenkel erst unterhalb des Sitzbrettes sichtbar werden. Der Bildhauer hat im vorliegenden Fall die Gemahlin ohne jede Überschneidung wiedergegeben. Knie und Unterschenkel sind wie bei dem Manne vollständig sichtbar; die Figuren sitzen also scheinbar hintereinander.

Um die Eltern sind einige Dienerinnen gruppiert, die ihnen ähnliche Gaben bringen, wie sie der Tochter gereicht werden. Rechts vor ihnen steht die Hauszwergin mit einem Wedel. Zwerge wurden im Haushalt des Alten Reiches mit Vorliebe als Leibdiener verwendet, die für Wäsche und Schmuck zu sorgen hatten; siehe Giza V. S. 8 ff. Die Dienerin war nach der gekrümmten Rückenlinie zu urteilen buckelig, aber nicht etwa eine kleine buckelige Frau, sondern eine verwachsene Zwergin; denn die kurzen Arme und Beine, der kräftige Rumpf und der schwere Kopf passen nur zu einem Zwergwuchs.

Von den beiden Frauen hinter dem Sessel trägt die erste eine kleine Tasche mit Bügel in der herabhängenden rechten Hand, in der linken hält sie ein Gewandstück, vielleicht einen Mantel, der am oberen Ende zusammengerafft ist und sich nach unten entfaltend herabhängt. Ihre Nachbarin trägt auf der erhobenen linken Hand ein Kästchen, ähnlich wie die dritte auf Hutkiws zusehreitende Dienerin; was sie in der rechten hält, läßt sich nicht erkennen.

#### b. Die Darstellung der Westkammer.

(Abb, 32, 33 a, 33 b und Taf, 16 b.)

#### a) Der Aufbau der Szene.

Der Gegenstand der großen Darstellung, die die ganze Wand von der Süd- bis zur Nordscheintür einnimmt, ist die Totenspeisung. Der Zeichner hat sich bei ihrer Wiedergabe nicht an die alten Vorbilder gehalten, sondern ein sehr selbständiges Bild entworfen. Das Opferverzeichnis, die Darstellung der Speisen und Riten der Totenpriester lassen keinen Zweifel daran, daß er die Mahlzeit der Verstorbenen wiedergeben wollte; aber diese sitzen nicht wie die Überlieferung es will vor den mit Broten belegten Speisetischen, sondern stehen am linken Ende

des Bildes. Das ist eine Neuerung von großer Tragweite. Wir fanden ähnlich in einer Mastaba des Westabsehnittes das Ehepaar vor der Speiseliste stehend, Phot. 2342, doch mag hier die schmale Wandfläche das Aufgeben der überkommenen Komposition begünstigt haben. In unserem Falle wollte man wohl die Personen an verschiedenen Speisetischen vermeiden, wie etwa bei Hnmw. Giza VI. Abb. 70 oder Blackman, Meir IV, Taf. 15. Aber wir dürfen unser Beispiel nicht gesondert betrachten: auf den Denksteinen des Mittleren Reiches finden wir häufig den Verstorbenen vor den Speisen stehend, oder nicht am Opfertisch sitzend, diese Darstellungsweise bereitet sich im Laufe des späteren Alten Reiches vor; siehe Gîza V, S. 175ff.; zu den dort angeführten Belegen sind zuzufügen: Gîza VI, Abb. 70, 76, 104, S. Hassan, Excav. III, Taf. 10. Abb. 212. Wo der Grabherr auf der Scheintürtafel stehend mit dem Stab in der Hand erscheint, wird er aus dem Grabe hervorkommend und zum bereiteten Mahle schreitend gedacht sein. Auf unserem Bilde ergibt sich dabei ein Widerspruch. Die Speisen sind aufgetragen, die Totenpriester haben sich schon niedergekniet und vollführen den Ritus der "Speisung des Verklärten"; dabei aber müßten die Verstorbenen schon am Opfertische Platz genommen haben, statt dazustehen oder sich dem Opfer zu nähern. Besonders schlecht paßt zu der feierlichen Szene die Gestalt des Knaben, der sich am Stab des Vaters haltend das Gesicht rückwärts wendet.

Die Verstorbenen nehmen nicht in Lebensgröße die Höhe der Fläche ein als die das ganze Bild beherrschende Gruppe, auf die der Rest der Darstellung hingeordnet ist. Unter ihr und der anschließenden Speisedarstellung steht ein Bildstreifen mit den gabenbringenden Totenpriestern, die auf die Empfänger des Totenopfers zuschreitend zu denken sind. Ein solches Untereinandersetzen begegnet uns meist da, wo die schmale Wandfläche ein Nebeneinander nicht gestattet, wie etwa Giza III, Abb. 30, aber ähnlich unserem Bilde ist unter anderem Giza II, Abb. 18.

Der linke Teil unserer Darstellung zeigt den häufiger belegten Aufbau: unten die Gabenträger, darüber die Speisen und oben das Opferverzeichnis. Die rechte Hälfte nimmt auf diese Einteilung keine Rücksicht. Hier nahen sich im untersten Streifen die Bäuerinnen und anschließend wird ein Opfertier geschlachtet; die Figuren sind aber hier wesentlich größer als die der Totenpriester im linken Teil, die Bildfläche hat die Höbe der

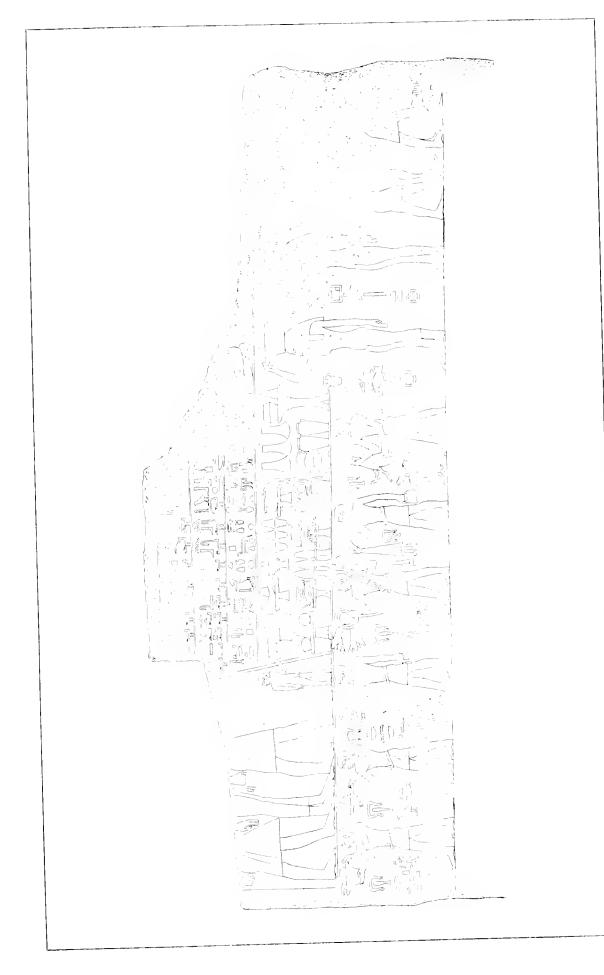


Abb. 32. Die Mastaba der Judbuck, Westkammer, Westwand.

beiden südlich anschließenden Streifen. Nach der ursprünglichen Höhe der Wand und den Resten der Darstellung zu urteilen, reihten sich nach oben zwei weitere Bildstreifen an, die wiederum eine andere Breite haben mußten. Dieser Wechsel der Maßstäbe bringt Unruhe in das Bild. Der Klarheit des Aufbaues hätte es mehr gedient. wenn wenigstens die Standlinie der links dargestellten Gruppe bis zum Nordende durchgeführt worden wäre. Auch ist die Einheit des Bildgedankens nicht so streng wie in früheren Zeiten gewahrt; denn wenn auch Speisedarstellung, Opferliste, Totenpriester, Schlachtszene und Gabenträger sich zur Darstellung des Totenmahles zusammenschließen, so empfindet man das Auf treten der Bäuerinnen des Stiftungsgutes mitten in der Szene als störend.

#### β) Die Einzelbeschreibung.

Die Empfänger des Totenopfers sind vier Personen; zu vorderst ein Mann in enganliegendem Schurz, den langen Stab in der linken Hand, das zusammengefaltete Schweißtuch in der rechten. Die hinter ihm stehende Frau muß ihn mit beiden Armen umfassen, da keine ihrer Hände herabhängt. Ihr folgt ein Erwachsener in weitem Schurz, die Arme gesenkt; die rechte Hand ist geballt die linke ausgestreckt; sie kann, wie die Richtung des Unterarmes zeigt, nicht etwa zu der vor ihm stehenden Frau gehören. Vor der Gruppe steht ein kleiner nackter Knabe mit der langen Jugendlocke; er schlingt den linken Arm um den Stab des Vaters, der rechte hängt senkrecht herab.

Die Speiseliste. Von dem Verzeichnis der Opfer ist nur der letzte Teil erhalten, aber gerade der Schluß bringt einen wertvollen Zusatz. Die Gaben sind wie gewohnt in waagrechten Zeilen so angeordnet, daß die einzelnen aus Namen und Zahl bestehenden Gruppen auch senkrechte Zeilen bilden; doch fehlen die senkrechten und waagrechten Rillen oder Leisten, durch die sonst jeder Bestandteil in einem Rechteck eingeschlossen wird. Während die Darstellungen der Westwand in Flachrelief ausgeführt sind, sind die Hieroglyphen der Liste im Stein vertieft. Man wählte dies Verfahren gerade bei der Speiseliste oft, weil es bei den kleinen Zeichen einfacher und daher billiger war.

Die unterste Reihe enthält die Nummern 90 ff. der Normalliste nebst einigen Zusätzen: die zweitunterste die Nummern 78-89, also zwölf Bestandteile, ebensoviel wie die folgende Reihe mit Nr. 66-77. Die oberen Reihen werden

einen Bestandteil mehr enthalten haben, denn die drei untersten wurden durch den schräg vorgesetzten Stab des Verstorbenen verkürzt. Die zweitunterste reicht ein wenig mehr nach links als die letzte, und in der vierten Reihe war Raum für eine weitere Gabe gewonnen. Da noch 65 Nummern fehlen, dürfen wir annehmen, daß diese in fünf Reihen zu je 13 angeordnet waren. Damit erhalten wir zugleich die ursprüngliche Hohe der ganzen Darstellung. Sie zeigt unter anderem, daß über der Gruppe der Verstorbenen, wie zu erwarten war, noch ein Raum verblieb, der gewiß mit ihren Namen und Titeln ausgefüllt war.

Von der drittuntersten Reihe sind nur mehr einige Spuren vorhanden. Nach der Normalliste zu schließen, standen von rechts nach links: \( \lambda bimme \cdot t \)

(77), \( \lambda bim \) (76); \( \text{von } 75 = \sin \) und \( 74 = im \cdot t \)

glaubt man noch Spuren zu erkennen. \( 73 - 72 = irpw - bi \) lassen sich mit den vorhandenen Resten nicht sicher in Einklang bringen: vielleicht ist

\[ \text{\text{\$\cdot \cdot \cdot

In der zweiten Reihe von unten scheint gegenüber der gewohnten Reihenfolge eine Umstellung vorgenommen zu sein; dem die Zeichenreste passen nur zu isd (79) — it  $'gw \cdot t$  (83) — swt  $'gw \cdot t$  (82) —  $sh \cdot t$   $hd \cdot t$  (80) —  $sh \cdot t$   $w3d \cdot t$  (81).

Für die zusammenfassenden Schlußnummern bestand keine feste Ordnung; zu der Bedeutung von Nr. 90-94 siehe Giza III, S. 111 ff. In unserer Liste ist stp.t mit drei gerupften Gänsen bezeichnet; zwischen  $\hbar l \cdot t / w d\hbar w / 93)$  und phr / (92)schieht sich ein  $\bigcirc$  ein. Wh. 1, 571 wird pdxals eine Speise in der Opferliste bezeichnet. Da jedoch als Deutezeichen neben dem dort angeführten 🖳 💃 ⇒ anch wie oben é∈. ម្ចាប៉ und ähnliche belegt sind, wird man cher an eine Opfermahlzeit denken müssen, zumal die Schlußnummern meist keine besondere Speise, sondern ein ganzes Opfer angeben, wie \$\beta \cdot t wd\psi und p h r, zwischen denen  $p \underline{d} w$  steht. Gunn weist in einer Anmerkung zu S. 207 von Teti Pyr cem, darauf hin, daß die häufigsten Deutezeichen bei  $q\dot{s}w$  wie bei pdw die  $\triangle$  Brothälften seien, finally there are writings in which  $y\bar{s}w$  and pdw are treated as a meal or a kind of food. pdw möchte er erklären als ,things spread out, und er wird darin recht haben. - Der Wechsel in den Deutezeichen ist wohl aus dem Wandel in den Totenopfern selbst zu erklären. Ursprünglich bestand es aus den Brotselmitten und wurde daher auch gew genannt. Später aber reichte man dem Verstorbenen verschiedene Arten von Broten und Kuchen, behielt aber den Namen gew bei; nur setzte man gelegentlich als entsprechende Dentezeichen verschiedene Brotsorten hinter das Wort; und da géw überhaupt als Speisung des Toten aufgefaßt wurde, konnte man auch ein allgemeines Dentezeichen wie benutzen oder auch in  $\overset{\circ}{\bigcirc}$  das Getränk hinzufügen.

Ist pdw nicht der Name eines Gebäckes, sondern wie Gunn vermutet das vor dem Toten ausgebreitete Opfer, so leuchtet ein, daß ganz wie bei gśw als älteres und häufigeres Dentezeichen die Brothälften auftreten, und später und seltener die auf ein reicheres Totenmahl weisenden Dinge. Diesen Entwicklungsgang zeigen wohl die Beispiele, in denen beide Arten von Deutezeichen nebeneinander stehen, wie Add De ö in Kijmenh. Giza IV. Taf. 16; hier geben die Drucktypen die Zeichen nur ungenau wieder, es sind sehr hoch gezogene Brothälften, wie sie auf dem Speisetisch stehen.

Den Schluß der Liste bildet: 😂 🐧 🚊 💯 . Alle guten Dinge aus dem . . .

Haus an jedem Morgen'. ihrt uhrt ufret soll vielleicht eine letzte Zusammenfassung der Gaben sein; es steht Giza III. Abb. 17 und IV. Taf. 16 am Ende der Liste, und einleitend V. Abb. 28 vor der Aufzählung. Vielleicht aber sind besondere Gaben darunter zu verstehen, die von einer bestimmten Stelle, dem bezogen werden. In manchen Opferformeln werden nämlich die versehiedenen Lieferungen für den Verstorbenen mit ihrem Herkunftsort angeführt; Sethe hat Urk. 1. S. 175 ff. einige dieser Beispiele zusammengestellt.

.Gerste aus der Scheune — Gewänder und Salben aus den beiden weißen Häusern . . . süße Dinge aus

Unser findet sieh in keinem Beispiele wieder, ist auch im Wb. nicht erwähnt. Man möchte vermuten, daß eine Bildung prj+ndm. Fruchtbaum vorliegt, ähnlich prj-išd. Die beiden Zeichen unter sind gewiß ∭ zu lesen, siehe Taf. 16 b, aber die doppelte Setzung des ndm bleibt unerklärt, denn ∭ für einfaches ∬ ist erst in der griechisch-römischen Zeit belegt, siehe Wb. 2, 378 ff., auch erscheint eine Abkürzung für

Der Zusatz an jedem Morgen an jedem Morgen ist sonst nicht nachgewiesen. nhpw bezeichnet nach Wb. 2, 284 den frühen Morgen, als Zeit des Sonnenaufgangs, des Gebetes und des Opfers. Die Belege stammen aus den Pyramidentexten und aus der Spätzeit. ihrtenhpw ist "das Frühstück" im Gegensatz zu ihrtehm. Nachtmahl"; Pyr. § 978

Nicht wird er zur Abendmahlzeit in Heliopolis fahren nicht wird er zur Morgenmahlzeit in Heliopolis fahren. Beide Mahlzeiten werden auch in den Mastabas angeführt, aber als ihrt-hörj und ihrt-drö. Steindorff, Ti. Taf. 71 ff. ist das Schlachten von Opfertieren dargestellt: rechts tragen zwei Totenpriester je einen ausgelösten Schenkel weg.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Entsprechend zeigt in der Speiseszene der Opfertisch meist noch in alter Weise die Brothälften, nachdem er längst in Wirklichkeit ein reicheres Mahl tragen sollte; erst im späteren Alten Reich liegen auf ihm verschiedene Gebäcksarten. Man vergleiche auch den Wandel in den Pentezeichen von prj-lpw.

 $<sup>^2</sup>$  Entsprechend sind dort auch die Zeichen bei yswzu deuten, entgegen der Auffassung S. 93 als ganze Brote.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Das not hine verbietet an verwandte Formeln wie S. Hassan, Excav I. Abb. 436 zu denken und zu übersetzen an jedem Orte, an dem ... das Totenopfer dargebracht wird.

Die Beischrift erklärt, daß ein Stück für Ahndas andere für bestimmt sei. Ähnlich sollen von den Rindern M. M. S. 167 nach S. 171 eines für das Frühstück, das andere für das Nachtmahl geschlachtet werden; siehe Montet, Seenes, S. 393.

Unser Text nennt nur die Morgenmahlzeit, und wir dürfen vielleicht daraus schließen, daß sie beim Totenopfer als die wichtigste galt. Der Verstorbene sollte sich täglich beim Sonnenaufgang erheben und durch die Scheintür in die Kultkammer treten, wo ihn schon die Totenpriester erwarten, um ihn zu reinigen und ihm das Mahl vorzusetzen.

Die Darstellung der Speisen. — Unter der Opferliste ist eine Answahl von Gaben wiedergegeben. Dieser Verbindung begegnen wir häufig, aber ohne daß Art und Reihenfolge der Speisen der Liste genau entsprechen; siehe zum Beispiel Giza IV, Taf. 16 und S. 92 ff., Giza VI, Abb. 9-10 und S. 44. Verzeichnis und Darstellung weisen eine getreimte Entwicklung auf. Unser Bild zeigt zudem wenig Übereinstimmung mit diesen häufigeren Wiedergaben, es hat eher eine Verwandtschaft mit anderen, die im früheren Alten Reich bei besonderen Riten auftreten, wie bei dem w3/4 wdhw. Giza II. Abb. 17, oder bei der Begräbnisfeierlichkeit in der Mastaba des Dhhnj, L. D. H. 35. Bei *Hntl3ws* sind die Speisen in zwei Reihen angeordnet; die der unteren stehen auf der Treunungsleiste, bei denen der oberen Reihe fehlt eine Standlinie. Daher sind die Gaben vielleicht nicht nach den Reihen zu trennen; die übereinander gezeichneten können auch als hintereinanderstehend betrachtet werden, wie das einige sachlich so zusammengehörende Gruppen nahelegen.

Die obere Reihe beginnt mit dem Waschgeschirr, das meist als erstes Stück erscheint. da es für die Reinigung der Hände vor dem Mahle bestimmt war. Darunter steht ein Tisch mit drei Broten, ein konisches in der Mitte, rechts von ihm ein rundes, links ein ovales, dessen Umrisse freilich nicht sehr deutlich sind. Rechts über den Broten ist ein Stück ausgebrochen. Auf dem anschließenden Tisch liegt der Oberschenkelbraten  $iw^{\epsilon}$  und das Rippenstück spr: darüber steht in der oberen Reihe ein Tisch mit dem Vorderschenkel eines Rindes, der notwendig zu der rituellen Speisung gehörte, vom lebenden Opfertiere abgetrennt und gleich vor den Verstorbenen gebracht wurde. Der über dem Knie des Schenkels berausschauende und zum Teil von ihm verdeckte rund-ovale Gegenstand muß das Herz des Tieres darstellen, das nach der Auslösung des Schenkels herausgenommen und in manchen Schlachtszenen von einem Gehilfen zusammen mit dem Schenkel weggetragen wird. Auch sind die Darstellungen von Rinderschenkeln mit darüberliegendem Herzen häufig, wie Firth-Gunn, Teti Pvr. Cem. II. Taf. 3, 4, 6.

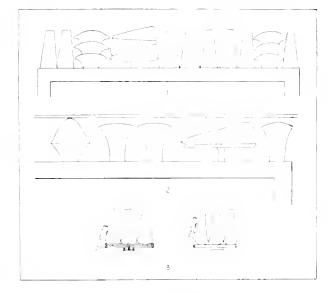
An den Tisch reihten sich an: eine bauchige Schüssel mit eingezogenem Rand und gewölbtem Deckel sowie drei konische Brote mit ihrer U-Form als Untersatz. Darunter stehen in der unteren Reihe drei in sehr kleinem Maßstab gezeichnete Bierkrüge auf verhältnismäßig hohen Untersätzen, ähnlich wie Giza H. Abb. 17. Rechts daneben liegt eine einzige große Traube auf einem Tisch, darüber ist eine Gans auf einem flachen Teller gezeichnet. Könnte man den Maßstäben trauen, so wäre die Traube riesengroß oder die Gans winzig klein, aber die Zeichner nahmen es oft mit den Größenverhältnissen nicht genau. Das anschließende Bild ist teilweise zerstört: man sieht eine Lotosblume mit dreimal gerolltem Stengel, aber der Gegenstand, auf dem sie aufliegt, läßt sich nicht mit Sieherheit bestimmen, es könnte ein Gefäß mit stark eingezogenem Rand sein. Darüber ist in der oberen Bildreihe eine gerupfte Gans auf dem Speisetisch dargestellt.

Besondere Brotarten. Die anschließend in beiden Reihen dargestellten Gegenstände bedürfen der Erklärung.

1. Oben stehen nebeneinander drei röhrenförmige Gebilde mit sieh verbreiterndem unteren Teil und gerundeter Grundlinie. Sie treten gerne neben den links darunter gezeichneten Gegenständen auf: so anßer unserem Beispiel auch Gîza H, Abb. 17. S. Hassan, Exeav. III. Abb. 147a, Ti, Taf. 88 und 91. In den üblichen Speisedarstellungen, wie sie unter anderem neben der Opferliste angebracht werden, fehlen sie. Ansnahmen bilden Giza III. Abb. 22 aus Kinjnjswt II. Abb. 46 aus Rwr II und Giza IV, Taf. 17. Bei Ssmnfr III, Giza III, Taf. 1 stehen sie allein neben dem Speisetisch, ein einzelnes Stück ist Ramesseum Taf. 34 unter der Tischplatte dargestellt; vergleiche auch Hieroglyphic Texts Nr. 46. Taf. 21 unter der Scheintürtafel des W383. Sie begegnen uns bei der Szene des w3h wdhw Giza II, Abb. 17, bei dem Geleiten der Statue, S. Hassan, Excay, III, Abb. 151; in der Mastaba des Tjj erscheinen sie unter den Gaben der Dorfvertreter, wie Ti, Taf. 114 und 118 🕾 unsere Abbildung 33, Nr. 3; in der Maştaba des Kijśwdi bringt ein Diener einen

solchen Gegenstand waagerecht auf den Schultern herbei = Abb. 69.

Der Zeichner scheint bisweilen in der Form geirrt zu haben; der obere Abschluß ist sonst immer waagerecht, Giza II. Abb. 17 aber ein wenig gerundet. In der Speisekammer des Tijstehen auf Taf. 88 und 91 über der Tür einige solcher Gegenstände, die statt der geschwungenen Grundlinie einen geraden unteren Abschluß haben, also fest auf dem Boden aufsitzen, siehe unsere Abbildung 33, Nr. 1. Da sie aber ganz wie Giza II, Abb. 17 und S. Hassan, Exeav. III. Abb. 147 a neben den gleichen unter 2 zu beschreibenden



Abl., 33. Besondere Brotformen.

Gebilden stehen, muß es sich um dieselben Dinge handeln.

Die normale Form könnte auf Tongefäße hinweisen. Krüge oder Untersätze. Eine gewisse Ähnlichkeit haben die Die Die Die gewisse Annichkeit haben die Die Die Die gener genannten Ständer; nach Wh. 5, 174 ist das Wort im Alten und Nenen Reich belegt. Gegen diese Auffassung spricht aber entschieden das zum festen Stehen ganz ungeeignete untere Ende, das den Boden nur an einem Punkt berührt. Aus dem gleichen Grunde können auch keine Krüge dargestellt sein; bei diesen erwartete man auch einen Verschluß, da man sie nicht leer hinstellte.

Daher wurde Giza IV, S. 93 vermutet, daß eine besondere Brotart wiedergegeben sei. Darauf weist auch das Auftreten in Bildern, auf denen sonst nur Gebäck dargestellt wird, wie Ti, Taf. 88 und 91. Entscheidend scheint S. Hassan, Excav. III. Abb. 147a zu sein. Hier werden in drei

übereinanderstehenden kleinen Bildern Branerei und Bäckerei dargestellt. Darüber stehen in einem vierten Streifen unsere großen röhrenartigen Gebilde mit Verdickung und Rundung am unteren Ende neben den kleinen übereinanderstehenden, ganz wie auf unseren Abb. 32 und 33, Nr. 1. Das Nächstliegende ist, in ihnen Brote zu sehen, die eben in der Bäckerei hergestellt worden sind, wie entsprechend Ti. Taf. 83—85 und Musenm Leiden, Mohr, Hetep-her-akhti Abb. 13.

Der Zeichner gibt die großen Brote so wieder, als ob sie auf dem breiten rundlichen Enden stünden: das besagt aber für die tatsächliche Aufstellung wenig. Wahrscheinlich werden wir sie uns waagerecht liegend zu denken haben wie die Brotbälften auf dem Speisetisch. Für die Maße der Brote gibt uns die oben erwähnte Darstellung aus Kijsmis einen Anhalt: es müssen riesige Laibe gewesen sein, die eines Mannes Last ausmachten.

2. Bei dem Gegenstand, der auf Abb. 32 links unter den eben beschriebenen Broten steht, begegnet die Erklärung noch größeren Schwierigkeiten. Es scheinen meist drei übereinandergestellte und sich zum Teil überschneidende Dinge zu sein: Abb. 32 sind es vier, bei *Dblinj* L.D. H. 35 ebensoviele. Sie schen aus wie der obere Teil einer Papyrusdolde oder wie Schüsseln mit eingezogenen Seiten, ausladendem Rand und rundlich gehänfter Füllung. In fast allen Fällen ist das unterste unverdeckte Stück sehr niedrig, nur L. D. H. 35 hochgezogen, wie \(\begin{align\*} \text{: siehe anch} \) S. Hassan, Exeav. I. Taf. 11 = unsere Abbildung 33, Nr. 2.

Zunächst sei festgestellt, was die Darstellung nicht wiedergeben kann:

- 1. Sieherlich sind keine Blumen gezeichnet, wenn auch die Bilder in *Dbluj* entfernt an zusammengesetzte Blumensträuße, die sogenannten Stabsträuße, erinnern, zumal am entgegengesetzten Ende der Darstellung Papyrusstengel mit Dolden und Knospen erscheinen. Insbesondere ist diese Auffassung bei den gewöhnlichen Darstellungen mit dem niederen vordersten Stück ausgesehlossen. Ebenso spricht dagegen die einheitliche Färbung, die die Stücke zum Beispiel im Grabe des *Tjj* zeigen. Auch kommen Blumen in der Backstube, S. Hassan, Excay. III, Abb. 147a. überhaupt nicht in Frage.
- 2. Ebensowenig kann es sich um ineinandergestellte Schüsseln handeln. Eine äußere Ähnlichkeit weisen die in dem *thw* des *Mrrrkt* wieder-

gegebenen geflochtenen drei Körbe 🛗 auf, die wie ineinandergesteckt aussehen, so daß nur der untere ganz wiedergegeben, von den beiden anderen nur ein Stück des oberen Teiles zu sehen ist, siehe Duell, Mereruka II, Taf. 130 und Mitteil, Kairo, Bd. 11, Abb. 5 auf S. 6. Aber in unserem Fall geht es nicht an, leere Näpfe anzunehmen, denn sie könnten kein Profil mit nach oben gerundetem Rand haben. Nimmt man gefüllte Schüsseln an, so können sie nicht ineinandergesteckt sein: auch fehlt die Abgrenzung der Füllung gegen den Gefäßrand wie etwa bei den Früehtenäpfen ⊖. und wo die Farben erhalten sind, ist die Tönung einheitlich für das ganze Bild. Auch ist eine über den Gefäßrand überhäugende Füllung nicht möglich, wie sie zum Beispiel auf Abb. 32 angenommen werden müßte.

3. Wir dürfen endlich nicht annehmen, daß ein aus einem Stück hergestelltes Gebilde vortiegt, etwa ein Brot, das nach Art eines Baumkuchens in regelmäßiger Folge Einzichungen und Ausdehnungen aufweist. Ein so kompliziertes Gebäck kommt um so weniger in Frage, als Brote und Kuchen meist in Formen gebacken wurden, und aus einer unserem Gegenstand entsprechenden Backform hätte sich der Inhalt nie herausnehmen lassen.

Positiv kann festgestellt werden:

- 1. Daß ein Gebäck dargestellt werden soll. Anders läßt sich das Auftreten mitten unter anderen Brotsorten nicht erklären, wie Ti, Taf. 81 und 91 und vor allem in der Bäckerei, S. Hassan, Excay, 111, Abb. 147 a.
- 2. Auch scheint die einfache Form, das ist das unterste Stück, ohne die darüber gezeichneten Teile, nachgewiesen. S. Hassan, Excay, I. Taf. 11, 2 = unsere Abb. 33, Nr. 2 ist ähnlich wie in Ti. Taf. 88 und 91 = Abb. 33, Nr. 1 ein Fries mit der Darstellung von Gebück angebracht. Hier erscheint neben anderen Broten dreimal ein ∫. also ähnlich wie das untere Stück unseres Gebildes bei *Dbloij*. Es sieht aus wie das auf den Kopf gestellte oben beschriebene Brot, Abb. 33, Nr. 3.

Auf Grund dieser Feststellungen verbliebe als nächstliegende Lösung, daß unsere Bilder hintereinanderliegende Brote mit breitem gerundetem oberen und schmälerem glatten unteren Ende wiedergeben. Wir stoßen aber bei dieser Erklärung auf ein sehr ernstes Hindernis: denn sie setzte voraus, daß den Ägyptern des Alten Reiches die "Hochstaffelung" bekannt gewesen wäre. Die "Seitenstaffelung" wurde bei ihnen

besonders in der 6. Dynastie in großem Umfang verwendet, wie bei der Darstellung des Gespannes, der Herden von Rindern, Schafen und Gänsen. Von der Hochstaffelung dagegen sagt Schäfer, VÄK, S. 193: Es ist sehr merkwürdig, daß aus dem Alten Reich kein einziges Beispiel der Hochstaffelung bekannt ist: bei der gewaltigen Menge der vorhandenen Bilder ist es aber unmöglich anzunehmen, daß ein tückischer Zufall gerade alle jene habe untergehen lassen. S. 195 macht er auf scheinbare Ausnahmen aufmerksam, bei denen in Hochstaffelung gezeichnete Gruppen anders zu deuten seien: .Am einfachsten liegt es zum Beispiel bei Bildern mit Papyrusdickichten: denn da ist es klar, daß, wenn auch die Schichten der Dolden schematisch durehgeführt sind, nicht ein von oben überbliektes Feld gleich hoher Dolden, sondern nichts als der ungleich hobe Wuchs der Stauden bezeichnet werden soll, den diese Künstler aus geometrischer Formneigung streng geschichtet, andere dagegen freier darstellen. Aber es ist diese Auslegung nicht so vollkommen selbstverständlich, denn wir begegnen der gleichen Hochstaffelung der Dolden, wo der ungleich hohe Wuchs der Steugel nicht ebenso in Frage kommt, Wenn zum Beispiel die Sumpfarbeiter den Papyrus ernten und zu Bündeln schmüren, zeigt deren oberes Ende die regelmäßig übereinandergesetzten Doldenreihen genau so wie das Papyricht selbst: siehe zum Beispiel Ramesseum, Taf. 33, Capart, Memphis, Abb. 371, Firth-Gunn. Teti Pyr. Cem. II. Taf. 3. Hier aber soll schwerlich die ungleiche Länge der Stengel wiedergegeben werden, denn diese wird schon durch die ungleiche gerundete Linie des unteren Bündelendes angedeutet.

Der Ausweg, daß die Bündel einfach als Ausschnitte aus dem Papyricht behandelt werden, wird durch die entsprechende Behandlung der Zwiebelbündel versperrt. In einigen älteren Darstellnugen begnügt man sich noch damit, bei den sehräg nach oben gerichteten Bündeln eine einzige gerade Linie von Knollen zu zeichnen, wie in Dblinj, S. Hassan, Excav. IV, Taf. 49, Abb. 119. Gelegentlich findet sich die einfache Reihe auch noch in späterer Zeit. Aber jetzt treten meist Bündel auf, bei denen die Zwiebelknollen in verschiedenen Höhen erscheinen, entweder lose und ungeordnet, wie Giza VI, Abb. 12 und Taf. 9. oder in regelmäßigen Schichten, wie Capart, Rue de tomb, Taf. 42, 43, 52, 55, Ramesseum, Taf. 35, Hier kann es nicht darum gehen, die verschiedenen Längen der Stengel wiederzugeben. Denn die Zwiebelbündel werden so zusammengelegt und geschnürt, daß die Knollen ungefähr in einer Ebene liegen. Der Zeichner wollte vielmehr den mageren Eindruck vermeiden, den eine einzige Reihe nebeneinanderliegender Zwiebeln hervorruft und suchte die Fülle der Knollen zur Geltung zu bringen.

Die Zwiebelbündel liegen meist sehräg nach oben gerichtet auf dem Opfertisch. Die Reihung stellte also ein Mittelding zwischen Seiten- und Höhenstaffelung dar. Aber man begegnet der gleichen Ordnung der Knollen, ob die Bündel nun waagereeht liegen oder senkrecht herabhängen, wie Capart, Rue de tomb, Taf. 55 und sonst. So ergäbe sich die Höhenstaffelung aus der seitlichen einfach aus der verschiedenen Lage der Bündel, und das mag uns ein Fingerzeig auch für die Behandlung der Papyrnsbündel sein. Der Zeichner wird bei Bündeln jeder Art die waagerechte Lage zugrunde gelegt haben, in der die Stengel zusammengelegt und gesehnürt wurden: hierbei wird die Fülle der Dolden oder Knollen durch Seitenstaffelung wiedergegeben. Diese Reihung aber wird beibehalten, auch wenn die Bündel sehräg liegen oder senkrecht nach unten oder oben gehalten werden; in letzterem Falle ergab sieh eine "Höhenstaffelung" von selbst.

Weitere Ansätze zur Höhenstaffelung lassen sich vor allem im späteren Alten Reich auch bei anderen Bildern feststellen. Wenn ein Gabenbringender zum Beispiel in einer Hand mehrere Opfergänse hält, so werden die Köpfe der Tiere entweder in einer Linie nebeneinander gezeichnet während die Körper sich ein wenig überschneiden, wie Capart, ebenda, Taf. 35 unten und 48 Mitte— oder es werden die Tiere schräg übereinander gestaffelt, wie die drei Gänse Ramesseum Taf. 37, Capart, ebenda, Taf. 35 oben, je vier Gänse rechts und links der Faust, Taf. 47 fünf Gänse schräg hinter- und übereinander, vergleiche Taf. 48 Mitte.

Wenn wir nun zu unserem Bilde der sonderbaren Brote zurückkehren, so ermutigen die angeführten Beispiele nicht gerade, einfach eine Höhenstaffelung anzunehmen, zumal die Belege zum Teil sehon aus der frühen 5. Dynastie stammen.

Aber es darf vielleicht auf einen nicht unwesentliehen Unterschied aufmerksam gemacht werden. Bei der richtigen Höhenstaffelung sind Gegenstände, die wirklich hintereinanderstehen, so gezeichnet, daß das dem Beschaner nächste Stück ganz wiedergegeben wird, während von den folgenden jeweils nur die Linien des oberen Teiles erscheinen, als ob man von oben schräg auf die Reihe blickte. In unserem Falle aber darf bezweifelt werden, daß das Gebilde überhaupt senkrocht aufgestellt war. In dem Beispiele aus *Dbļuj* können die hohen Brote mit dem schmäleren unteren Ende und dem breiteren Kopf nicht fest auf einer Fläche gestanden haben, ebensowenig wie die der Abb. 33, Nr. 2. Dem Bilde entspricht also keine Wirklichkeit. Vielleicht wollte der Zeielmer wiedergeben, daß die Stücke so aufgeschichtet waren, daß das dicke Ende des vorderen jeweils auf dem dünneren Unterteil des dahinterliegenden ruhte; damit läge aber keine Höhenstaffelung vor. Aber auch so bleibt die Wiedergabe höchst merkwürdig, da man gerade im frühen Alten Reich jede Art von Überschneidung zu vermeiden suchte. Freilich muß jede undere Erklärung mit einer solchen Schwierigkeit rechuen, da es sich nieht um ein zusammenhängendes Gebilde, sondern nur um die Reihung gleichartiger Gegenstände handeln kann.

Neben den zuletzt beschriebenen Broten stehen auf Abb. 32 zwei Vasen mit Randwulst und kurzen seitlichen Handhaben, typische Salbkrüge. wie sie etwa Giza III. Abb. 31 neben dem Gewände der Nordscheintür neben anderen Salbgefäßen stehen. Sonst ist es nicht Sitte, unter den Gaben auch die Ölkrüge darzustellen, sie werden lieber in einem besonderen Bild gezeigt.

Am rechten Ende werden die beiden Reihen der Gaben durch einen hohen Tisch zusammengefaßt: auf einem sehlanken Ständer mit durchbrochenem Fuß steht eine Schale mit ausladenden

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Wiedemann - Pörtner, Grabreliefs, Karlsruhe, Taf. 5, schmiert eine Brauerin die Krüge aus, einen hat sie in der Arbeit, andere liegen in drei schrägen Reihen vor ihr; in den beiden unteren Reihen sind die Krüge ganz gezeichnet, die obere Reihe aber wird von der mittleren ein wenig überschnitten, es liegt also der Ansatz einer schrägen Staffelung vor.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Auch die Seitenstaffelung ist nicht immer in gleicher Weise zu deuten; so liegen die im Grabe des *Pthhtp* dargestellten Vogelfänger, die das Netz zugezogen haben, nicht in der Tiefe nebeneinander, sondern seitlich hintereinander.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Freilich ist nicht vollkommen ausgeschlossen, daß solche Gefäße gelegentlich auch für andere Flüssigkeiten verwendet werden. S. Hassan, Excav. III, Abb. 148 ist die Weinbereitung dargestellt; die darüberstehenden Gefäße müßten also Weinkrüge sein (die Ölkrüge siehe Abb. 147; unter ihnen findet sich aber der hum-Krug, der sonst das njhnm-Öl enthält, darüber irpw.

Seitenlinien, die ein kulew-kuß und ein t-hel enthält: siehe die oben erwähnten gur, nach Wb. 5.174 Ständer für kleine Schalen 🗒 💆 🗀 . auch Ständer und Schalen als Eines'. - Auf die hohen Untersätze stellte man bei der Mahlzeit gewöhnlich eine Platte mit niedrigem Fuß. him t. die von Hause aus für den beim Mahle am Boden Hockenden bestimmt war. Setzte sich der Herr aber auf einen Sessel, so stellte man sie auf einen Ständer, um die Speisen in entsprechender Höhe zu halten. Der niedere Tisch auf hohem Untersatz herrscht bei der Speisetischszene vor; daneben aber servierte man offenbar auch in Näpfen mit Schüsseln, die man in gleicher Weise auf den Ständer setzte; siehe so die Darstellung bei Hmíwnw, Giza I. Abb. 23 c. Njświnfr. Giza III. Abb. 31 b, niedere Tische und Näpfe auf den gleichen Untersätzen.

*Die Gabenträger.* In dem untersten Bildstreifen treten die Totenpriester auf, die den Verstorbenen speisen sollen. Die Art und Reihenfolge der Gaben nimmt aber auf den Gang des Mahles keine Rücksicht. Dwir bringt als erstes das Waschgeschirr: der Napf zeigt ungewohnte Seitenlinien, unter dem Rande eine Ausbuchtung und dann eine Einziehung: der kleine Wasserkrug hat eine lange leicht gekrümmte Tülle. Wtk3 hält in der vorgestreckten rechten Hand den Speisetisch mit einem einzelnen kegelförmigen Brot, den Tischrand stützt er mit der linken Hand. Kinbf kommt mit einem Räuchergefäß, das einen auffallend geformten Handgriff und einen Deckel mit Bügel hat; in der herabhängenden linken Hand hält er ein rollenartiges Täschchen mit sehr großem Bügel. wohl ein Binsentäschehen, wie es die Dorfvertreter gerne als Sondergabe bringen, wie Giza II, Abb. 18, 20. Zu dem Totenpriester, der das Räuchergefäß trägt, will die Tasche nicht recht passen. Shm(k3) hat sich mit Blumen beladen; er trägt einen riesigen Lotos in der vorgestreckten rechten Hand und ein Bündel Papyrusstengel auf der linken Schulter. Blumen zieren in den Speisedarstellungen die Tische, aber im Gabenverzeichnis werden sie nicht genannt. 'Ijkjj hält in der einen Hand den Wäschesack, in der anderen eine rechteckige Tasche mit Bügel. Wrk3. der den Zug beschließt, bringt eine lebende Gans, die er mit der linken Hand am Flügelansatz faßt, während er ihr mit der rechten den Hals umdreht; er vollzieht das rituelle Gänseopfer, das meist unmittelbar vor dem Verstorbenen dargebracht wird.

Die Dorfvertreter. Der rechte Teil der Darstellung zeigt eine veränderte Einteilung der Bildstreifen. In dem untersten, der zwei Reihen des links anschließenden Teiles umfaßt, treten zunächst die Vertreterinnen der Stiftungsgüter auf. Es sind deren nur zwei; das scheint auf eine sehr bescheidene Ausstattung des Totendienstes zu weisen Andererseits waren mindestens sieben Totenpriester am Grabe angestellt. Der Gegensatz gleicht sich aus, wenn man aunimmt, daß zu den beiden Gütern größere Liegenschaften gehörten.

Das erste Dorf heißt \$\overline{\text{Disc}}\$. Die Bezeichnung ist wohl keine Zusammensetzung von in t + Gott Chnum, denn in t wird meist mit dem Namen eines Königs oder einer Privatperson verbunden; siehe Giza H1, \$\overline{S}\$. \$1. Andererseits wird \$\overline{H}\$mmr als Personenname ohne \$\overline{S}\$ geschrieben, Ranke, PN 275, 5. Der Name des zweiten Dorfes ist wohl sicher \$\overline{\text{Disc}}\$ zu lesen, wenn auch der obere Teil von \$\overline{S}\$ abgerieben ist: \$\overline{I}\$, auffallenderweise senkrecht gestellt, ist deutlich. Die zwei \$\overline{S}\$ vor \$\overline{S}\$ erklären sich so, daß das erste zu \$nV \cdot t\$, das zweite zu \$\overline{h}u \cdot t\$ gehört, obwohl dort ein \$\overline{S}\$ schon in \$\overline{I}\$ eingesetzt ist; aber bei weiblichen Dorfnamen war man an die Endung \$\overline{S}\$ gewohnt.

Die Schlachtszene. Hinter den Bäuerinnen war die Schlachtung eines Rindes dargestellt. Die Reste zeigen links den unteren Teil eines Mannes, anschließend Schwanz und Hinterteil des Opfertieres, das gefesselt am Boden liegt, und davor die Füße eines zweiten Mannes. Die Szene läßt sich nach Paralleldarstellungen leicht ergänzen. Der Mann am linken Ende ist der Messerschärfer, wie etwa Giza III, Abb. 18. An seiner Stelle könnte auch der Mann mit dem Blutnapf stehen, wie Giza VI, Abb. 37; aber die aus den Resten zu erschließende Haltung spricht dagegen. Der zweite Mann ist der Schlächter, der sehr stark gebeugt und das linke Bein weit nach vorn gesetzt, den Vorderschenkel des Tieres abschneidet. siehe ebenda. Giza III, S. 229 ff. wurde gezeigt. daß man bei dem Totenopfer die Vorderkeule vom lebenden Tiere loslöste. Eine Bestätigung bringt jetzt die Darstellung S. Hassan, Excay. III. Abb. 144. Hier zieht rechts der Gehilfe mit beiden Händen an dem Vorderschenkel des am Boden liegenden Rindes, der Schlächter schneidet

ihn mit dem Messer an der Wurzel ab, zwischen beiden Männern hockt ein dritter und hält einen großen Napf zur Schnittfläche, um das Blut aufzufangen. Wäre das Tier schon durch einen Halssehnitt getötet, so hätte die Szene keinen Sinn, denn dann konnte bei dem Abtrennen des Schenkels kein Blut mehr fließen.

Die Riten. Die oberen Bildstreifen des rechten Teiles sind fast ganz weggebrochen, aber wir können noch einiges von der ursprünglichen Anlage der Darstellungen erkennen. Über der ersten Bäuerin ist der Unterteil einer männlichen Gestalt zu erkennen, die sich auf beide Knie niedergelassen hat. Wie zahlreiche Entsprechungen beweisen, kann sie nur einen Totenpriester bei der Speisung des Verstorbenen wiedergeben, siehe zum Beispiel Giza III. Abb. 22, IV, Taf. 16 und unten bei Kijśwdi, Abb. 70. Hinter ihm werden wir uns bis zum Ende des Bildstreifens weitere Priester zu denken haben, entweder alle in der gleichen Haltung wie etwa bei Htj und Grab D der Leipziger Grabung oder die einen hockend. die anderen stehend, wie unten Abb. 70 und 87.

Die aus den Zeilen der Speiseliste errechneten Höhenmaße ergeben, daß noch für einen dritten gleichbreiten Bildstreifen Raum vorhanden war. Von ihm muß das verworfen gefundene Bruchstück auf Abb. 33 b. stammen; siehe S. 72.

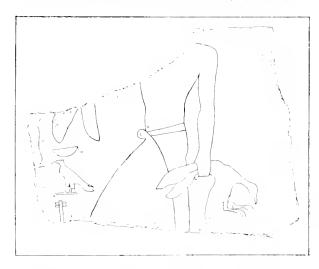


Abb. 33 h. Die Mastaba der Huthbws, Westkammer,

#### 4. Der Anbau des Tn3.

a. Das Grab.

(Abb. 28.)

Die Mastaba der *Hutk3ws* erhielt später an ihrer Nordostecke einen einfachen Zubau. Den Winkel, der hier von der Nordmauer des Vorhofes und dem Nordende der Ostseite des Hauptgrabes gebildet wird, benützte man für ein kleines Grab mit den beiden Schächten 832 und 833. Seine Vorderwand springt ein wenig nach Osten vor und greift nach Süden über.

Die Anlage stammt sicher nicht von einem armen Fremden, der den Platz nur wählte, um zwei Mauern zu ersparen: denn es werden die gleichen Werksteine wie beim Hauptbau benutzt, und die Nordmauern liegen in einer Flucht, gewiß um die Zusammengehörigkeit der beiden Anlagen zu betonen. Auch wurde in Schacht 832 ein Serdäb mit mehreren Statuen gefunden, was bei einem kleinen Winkelgrab unerklärt bliebe. Es wird sich daher um die Bestattung eines Verwandten der Hutkirs handeln, ähnlich wie das kleine Grab des 'Idw II mit reicher Bestattung und großem Serdäb an die Mastaba des Vaters 'Idw I angebaut ist.

Der Bau war bis auf 1—2 Steinlagen abgetragen, dürfte aber ursprünglich die gleiche Höhe wie die ältere Mastaba gehabt haben. Schacht 833 führt — 4,90 m in den Fels. Seine im Westen gelegene Kammer verbreitert sich allmählich, an ihrem Ende ist ein Sarg von 1,45 < 0,65 ± 0,55 m in dem Felsboden ausgehauen. Von der Bestattung fanden sich nur mehr Knochenreste.

Bei Schacht 832 liegt die Kammer im Osten der Sohle; vielleicht war in der Ostwand des Oberbaues eine Scheintür oder eine Nische angebracht, so daß die Leiche unter der Opferstelle lag, wie das im späten Alten Reich häufig belegt ist; siehe Giza VI, S. 3 mit den Belegen S. 265. In der Mitte der Kammer ist eine Bodenvertiefung zur Aufnahme der Leiche ausgehauen.

Das Merkwürdige an dem unscheinbaren Sehacht sind zwei Nischen in seiner Südwand. Die obere, — 1.80 m vom jetzigen oberen Rand entfernt, hat eine Höhe von  $\pm\,0.65$  m und führt 0,90 m in den Fels; bei der unteren sind die entsprechenden Maße 0.50 und 1.30 m. Welchen Zweck letztere hatte, bleibt unsicher: die obere aber diente als Statuenraum. Wir fanden ihn unberührt mit drei Rundbildern des Verstorbenen in der ursprünglichen Aufstellung. Die Bedeutung des Fundes ist einleuchtend. Er zeigt uns zunächst, daß den häufig belegten Doppelräumen in einem Schacht nicht immer Doppelbestattungen entsprechen müssen. Hauptsächlich aber liefert er uns ein wichtiges Glied in der Entwicklung, die von dem Serdåb im Oberbau zu der Unterbringung der Statuen im Sargraum führt. Unser Beispiel steht nicht ganz vereinzelt da. S. Hassan, Excay, III

wird S. 9f. der Schacht 538 der Mastaba des Drsmit beschrieben. Dem im Westen der Sohle gelegenen Sargraum liegt ein wenig höher eine Nische in der Ostwand gegenüber: in ihm fanden sieh eine Statue des Grabherrn und der Ofen eines Bäckers; im Schutt des Schachtes wurden weitere Reste von Dienerfiguren gesichtet. Die Nische diente also zweifellos als Serdáb. In Sakkâra scheinen die Belege erst aus der Zeit nach dem Alten Reich zu stammen, die Nischen sind hier in der Höhe der Schachtsohle angebracht; siehe Firth-Gunn. Teti Pyr. Cem. I. S. 39 bei der Beschreibung der Mastabas zwischen der 6, und 9. Dynastie: ,Three of the burials of the period of transition between the VI<sup>th</sup> dynasty and the Middle Kingdom are interesting as being examples of the burial of the statuettes in a small side chamber at the bottom of the shaft instead of in a serdah in the superstructure, as in the Old Kingdom, or in the funerary chamber itself with the coffin as was the rule from the Xth dynasty onwards, siehe auch ebenda Abb. 53.

Aus der 5. und 6. Dynastie stammen zahlreiche Beispiele großer Kammern für die Statuen, die hier einen getrennten Opferdienst, zum Teil in eigenem Kultraum erhielten. Es sei nur auf die vielen Serdabs in der Mastaba des Rwr hingewiesen, S. Hassan, Excay, I. Abb. 4ff., auf die Statuenhäuser des Sämnfr II und III, Giza III, Abb. 34 and 36, des R'wr I and H, Abb. 40 and 44. Es blühte also der Dienst vor den Rundbildern in dem Oberbau der Mastabas. Dann aber macht sich das Bestreben bemerkbar, die Bilder näher zu der Leiche des Grabherrn zu rücken. In einigen Fällen wird der Serdab daher an dem oberen Rand des Schachtes angebracht, wie Vorbericht 1914, S. 28, 40-41, in anderen in der Schachtfüllung ausgespart, wie Vorbericht 1927. S. 138 f., oder in der Schachtwand ausgehauen wie in den eingangs erwähnten Fällen, und schließlich stellt man die Statue in der Sargkammer selbst auf, wie bei Hwfwsnb I. Taf. 26 b und später in der 12. Dynastie.

Was diesen Wechsel herbeiführte, wissen wir nicht. Bei *Tib* und manchen anderen Beispielen ließe sich die neue Art der Unterbringung der Statuen daraus erklären, daß die Gräber keinen entsprechenden Oberbau hatten, der für die Anbringung eines Serdåbs genügend Raum bot.

Dieser scheinbar einfachsten Deutung stehen aber gewichtige Bedenken gegenüber. Zunächst ist der neue Brauch durchaus nicht auf ärmliche Gräber beschränkt. Hwfwsnb I erbaute sieh in seiner großen Anlage einen geräumigen Serdab, nahm aber auch eine lebeusgroße Holzstatue mit sich in die Sargkammer; auch gehört die Holzstatue, Lutz, Statues, Taf. 39/40, einem reicheren Grabe an, wie die geräumige Sargkammer und die Bestattung beweisen. Wenn ferner die Verbindung der Rundbilder mit der Außenwelt und ihr besonderer Opferdienst noch als notwendig oder wünschenswert gegolten hätten, so wäre gewiß eine andere Lösung gefunden worden. Hatte man die Mittel, mehrere Statuen anfertigen zu lassen. so konnte die Erwägung der Kosten allein die Einrichtung eines oberirdischen Serdäbs nicht hindern. Unzweifelhaft machte sich also am Ende des Alten Reichs eine Strömung geltend, die Statuen näher der Leiche aufzustellen. Sie führte zu der später allgemein werdenden Sitte, die Bilder des Verstorbenen und die seiner Diener ihm in den Grabraum mitzugeben.

Vielleicht war mit dem Wechsel der Sitte auch ein Wandel in der Aufgabe der Statuen verbunden. Eine scheinbar sehr naheliegende Erklärung läßt sich freilich nicht aufrechterhalten. Zu Beginn der 4. Dynastie hatte schon einmal ein ähnlicher Wechsel stattgefunden; statt der Statuen im Oberbau wurden Ersatzköpfe am Eingang der Sargkammer aufgestellt, damit der Ba den Verstorbenen wiedererkenne, da die Leiche dessen Bild nur ungenügend wiedergab. Ein gleicher Grund läßt sich aber für das spätere Aufstellen der Rundbilder im Grabranm nicht mehr anführen, denn unterdessen hatte die Mumifizierung große Fortschritte gemacht und man pflegte auf das Gesicht der Leiche eine Maske zu legen, die in manchen Fällen sogar die Züge des Verstorbenen festhielt; siehe unten unter IV und V und Taf. 24—25. So konnte man das Rundbild in der Sargkammer entbehren.1

Vielleicht gelangte es auf einem Umweg in die unterirdischen Räume. Gleichzeitig mit dem Platzwechsel der Statuen vollzieht sich eine Änderung in der Wahl der Beigaben. Im Alten Reich hatten die kleinen Scheingefäße allmählich

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Vergleiche auch S. Hassan, Excay, II, Abb. 43 und 57 mit Schacht 312: Ats upper part was used after the burial as a serdab for the Mastaba of Dag.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Auch kann die Rücksicht auf größere Sicherheit nicht die Veranlassung zu dem Wechsel des Standorfes gewesen sein, denn die Erfahrung mußte gelehrt haben, daß die Grabräuber gerade die Sargkammern plünderten, weil sie unter den Beigaben wertvolle Dinge, vor allem Goldschmuck zu finden hofften.

die Gebrauchsware verdrängt; diese aber tritt gegen Ende dieser Zeit wieder häufiger auf und wird im Mittleren Reich ausschließlich verwendet. Man wollte also den Verstorbenen stärker mit den Dingen des täglichen Lebens umgeben, und da war es natürlich, daß man auch die Figuren der Diener seines Haushalts in seiner Nähe aufstellte, die Bäuerinnen, Müllerinnen, Bäcker und Brauer, und daß man ihm auch die Boote für die Jenseitsfahrten mitgab, ähnlich wie in der Vorzeit. Versetzte man aber seine Diener aus dem Serdah im Oberbau in die unterirdische Kammer, so war es nur ein weiterer Schritt, auch die eigenen Rundbilder ihnen zuzugesellen. In diesem Zusammenhang ist zu beachten, daß gerade mehrere der am Schachtrand oder in der Schachtwand angebrachten Serdabs solche Dienerfiguren und Bootmodelle enthielten.

#### b. Die Statuen.

(Abb. 34 und Taf. 17 a-e.)

Die obere Nische von Schacht 832 war mit Bruchsteinmauerwerk geschlossen. Dicht dahinter stand eine größere Holzstatue, die fast die ganze  $\pm 0.65$  m betragende Höhe des Raumes einnahm: dabei fand sich eine zweite Statue derselben Art. Beide Bilder waren ganz von Termiten zerfressen, deren Ausscheidungen mit Staub vermischt eine feste äußere Hülle bildeten, mit dünnen unregelmäßigen Zwischenwänden. Die Umrisse der einen Figur sind auf Taf. 17 a zu sehen, sie zeigen, daß Tn3 stehend dargestellt war. Einzelheiten ließen sich nicht mehr erkennen, auch gelang es nicht, die Stücke zu bergen.

Weiter südlich stand ein kleineres Rundbild aus Kalkstein, das dem größern nur bis zum Schulteransatz reichte; für die Fundstelle siehe Taf. 17 a. Vorder- und Seitenansicht des Bildes sind ebenda b—e wiedergegeben. Die Bemalung war noch zum größten Teil erhalten, der Körper rotbraun, die Haare und die Stege zwischen Armen und Körper sehwarz, der Schurz weiß. Infolge von Salpeterausschwitzung hatten sich vor allem am Oberkörper allenthalben kleine Farbteilchen losgelöst. Das stört den Eindruck nicht wenig, die Haut sieht pockennarbig aus.

Int trägt den weiten, bis über die Knie reichenden Schurz mit trapezförmigem "Vorban", eine Löckchenperücke, die über die Ohren fällt, bis auf die Schulter. Als Schmuck hat er einen breiten bunten Halskragen angelegt, über der linken Faust sind die Spuren eines Armbandes sichtbar.

Die in Körperbreite gehaltene Rückenplatte reicht bis zum Genick. Auf der Standplatte steht vorn links in vertieften Hieroglyphen: Der Priester der Hathor Tub. Der Name ist nur Annales 4, 87 und Reisner

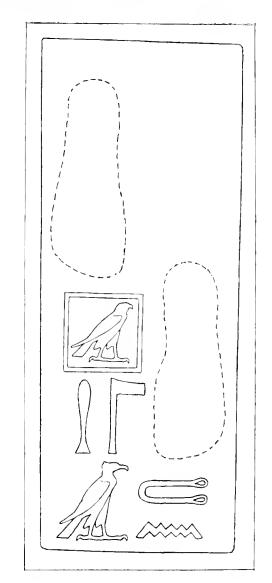


Abb. 34. Die Mastaba des <u>Tni</u>, Inschrift auf der Kalksteinstatue.

(4, 2200 belegt, siehe Ranke, PN 391, 16 und S. XXX. Zu dem Priestertitel, den auch die Besitzerin des Hauptgrabes führt, vergleiche oben S. 70. Wenn auch die Art der Anlage beweist, daß der Besitzer in verwandtschaftlichem Verhältnis zu Hutkiws gestanden hat, so bleibt es doch zweiselhaft, ob er ihr Bruder war, der in der Westkammer auftritt, und ob Schaeht 833 dem

ebendort als Kind dargestellten jüngeren Bruder gehört.

Das Rundbild ist von mittelmäßiger Ausführung, und gerade darum muß dahingestellt bleiben, ob gewisse Eigenheiten wirklich die besondere Erscheinung des Tub wiedergeben, oder ob sie auf das Unvermögen des Bildhauers zurückzuführen sind. Die Gestalt ist derb und gedrungen, das Gesicht breit und voll, die Nase kurz. Die eigenartige Modellierung der Brust läßt sieh sehwer deuten; sie zeigt oben die Wölbung weniger stark als üblich, aber das untere Ende des Brustkorbes ist durch einen sonderbaren waagerechten Wulst mit Einziehung in der Mitte angedeutet. Die hängende Brust bei alten Männern wird anders dargestellt, auch fehlt die Leibesfülle fetter Leute. Arme und Beine bleiben trotz der Andeutung der Muskeln plump, und wenn die Behandlung der Füße einen gewissen Maßstab für die Ausführung der Bilder bildet, kann die Arbeit bei unserem Stück nicht hoch bewertet werden: man beachte nur auf Taf. 17 b-c die unförmliche Zehe des vorgesetzten linken Fußes.

#### 5. Die Zeitbestimmung.

Alle Anzeichen weisen darauf hin, daß das Grab der Hutkiws in den letzten Abschnitt des Alten Reiches, in die späte 6. Dynastie gehört. Die Anflösung des Oberbaues in Kammern beginnt in Saķķāra schon früher, in Giza aber hielt man im allgemeinen zähe an dem festen Block. Die Anbringung der Schächte im Kultraum ergab sich in unserem Falle aus der Art der Anlage. sie ist aber auch sonst in Giza erst seit Ende der 5. Dynastie belegt, wie bei Nfr. Giza VI. 8, 73 und Kdfjj, chenda Abb. 21. Zu der Ansetzung in das späte Alte Reich paßt auch die Lage der Sargräume. Nur der Hauptschacht 835 hat die Kammer nach alter Sitte im Süden; 835 A dagegen im Osten; will man hier geltend machen, daß die normale Lage vermieden wurde, weil 835 zu nahe lag,1 so kann der gleiche Grund nicht bei 832 vorliegen.

Die Art und der Aufban der Flachbilder lassen sich nur aus der Entwicklung erklären, die die Kunst am Ende des Alten Reiches genommen hatte. In der Westkammer wird die klare Einteilung verlassen, die Maßstäbe wechseln, die Verstorbenen nehmen die rituelle Speisung stehend entgegen, wie auf manchen Bildern der

Zwischenzeit und des Mittleren Reiches. Ebenso läßt das Relief im Ostraum die überlieferte Einheitlichkeit im Aufban der Szene vermissen.

Für das Nebengrab des *Tib* und damit auch für die Hauptanlage ergibt sich die gleiche Zeitsetzung aus der Anbringung des Statuenraums in der Schachtwand; denn alle bisher bekannten Belege für die Unterbringung der Rundbilder in einer unterirdischen Nische stammen entweder aus dem Ende des Alten Reiches oder aus der anschließenden Zwischenzeit.

#### 6. Die anschließenden Gräber.

(Abb. 35, Taf. 15 a-b.)

#### a. Die südliche Reihe.

Zwischen G. 5140 und Kijswdi liegen drei Ost-West gerichtete Gräberreihen. Im Süden sind *Hutjtk3ws* zwei Mastabas vorgelagert. Die östliche, ein Bau mit Bruchsteinkern und Werksteinverkleidung, weist eine eigentümliche Anordnung der Kulträume auf, siehe Phot, 603. Die erste Kammer liegt im Osten: man betritt sie durch eine im Süden der Vorderwand gelegene Tür; ihr Gewände wird von zwei breiten Kalksteinplatten gebildet, zwischen denen am Boden ein dünner Block als Schwelle liegt. Die Verkleidung des Raumes besteht aus mittelmäßig geglätteten Nummulitwürfeln, deren Schichten senkrecht aufeinanderstehen. In der stark zerstörten Westwand seheint die Andentung einer Kultstelle zu fehlen. In der Nähe fand sich der Unterteil einer doppelt gegliederten Scheintür aus Kalkstein verworfen, aber ihre Zugehörigkeit zu dem Grabe bleibt zweifelhaft. In der Nordwand liegt eine Tür, die zu einem zweiten, Ost-West gerichteten Raum führt. An seinem Westende, das später durch eine Raubbestattung gestört wurde, war wohl der Hauptkultplatz, wie bei *Ptḥḥtp*, Abb, 83. Die Lage der Kammer im Norden der Anlage ist ganz ungewöhnlich und erklärt sich wohl nur aus der späten Zeit.

Die westliche Mastaba liegt so dicht hinter der eben beschriebenen, daß ein Durchgang kaum möglich ist; um so weniger war Platz für den Totendienst an der Vorderseite. Das ist schwer zu verstehen, da man sonst auch bei den unscheinbarsten Gräbern darauf achtete, daß im Osten ein Raum für die Riten freiblieb. Vielleicht erklärt sich der Befund so, daß die westliche Mastaba schon stand, als man mit dem Ban der östlichen begann, die sich ohne Rücksicht auf die Nachbarmastaba nach Westen ausdehnte, zu-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vergleiche Schacht 315-316 oben S. 61.

mal im Osten der Raum durch Kysnd begrenzt war. So erklärt sich wohl auch der Zustand der Vorderseite unseres Grabes. Es hat einen Bruchsteinkern und eine Werksteinverkleidung, an der Front aber tritt der glatte Bewurf des Kernes zutage; vielleicht hatte man bei dem Bau der östlichen Anlage die Verkleidung hier abgerissen. Einer der Schächte liegt nahe der Nordwestecke: er war wohl nicht wie üblich schon im Kernmauerwerk ausgespart, sondern nachträglich bei der Ummantelung der Mastaba angelegt worden.

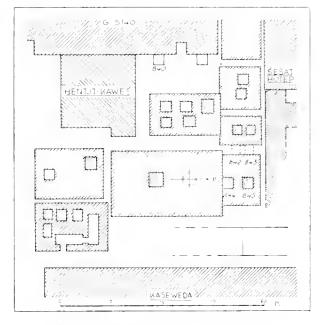


Abb. 35. Die Mastabas östlich Hutkitus.

#### b. Die mittlere Reihe.

Nördlich von a sind drei Maştabas so angeordnet, daß ihre nördliche Schmalwand und die von G. 5140 in einer Flucht liegen. Die westlichste, die neben *Untjtk3wi* liegt, ist vollkommen abgetragen, aber ihre Linien ergeben sich teils aus dem Abstand der Nachbargräber im Osten und Norden, teils aus der Lage der Schächte dicht an der Vorderseite von G. 5140; siehe auch Abb. 28. Schacht 840 mit 1.04 – 1.04 m Öffnung ist – 5.10 m tief in den Fels getrieben, seine Kammer, 0.80 m hoch und 0.65 m tief, liegt im Norden der Sohle.

Nach Osten reiht sich Grab S 871 an, neben Tn3 liegend. Der kleine, ganz aus Werksteinen errichtete Bau ist bis auf die unteren Schichten abgetragen; die Nordostecke wurde durch ein späteres Raubgrab ganz zerstört.

Vor S874 liegt eine größere Mastaba, 11×6 m. mit Außenwänden aus Nummulitquadern, die nur oberflächlich zugehanen sind. Phot. 603. Ihre regelmäßigen Schichten sind nicht abgetreppt. doch zeigen die Mauern eine leichte Böschung. An der Vorderseite fanden sich weder Scheintür noch Nische zur Angabe des Opferplatzes; vielleicht war er ursprünglich durch eine in den Boden eingelassene Platte bezeichnet. Gegen Süden liegt ein mit guten Werksteinen ausgekleideter Schacht, der aber bis auf die Westwand stark zerstört war, Phot. 548, 573. In der gestörten Füllung des Baues fanden sich zahlreiche rohe Spitzkrüge.

#### c. Die nördliche Reihe.

In der Fortsetzung der Straße zwischen G. 5140 und Sstlity liegen drei kleinere Gräher. westlich eine Mastaba mit abgetreppten Werksteinschichten an den Außenseiten, einem mit Werkstein verkleidetem Schacht im Osten und einem zweiten mit Bruchsteinmauerung im Westen. Davor steht ein kleinerer Ban mit glatten, leicht gehöschten Wänden aus Werksteinen mit zwei nebeneinanderliegenden Schächten, die mit Werksteinen verkleidet sind, Phot. 591, 597, 556. Die ausgiebige Verwendung von Nummulitwürfeln bei den unscheinbaren Gräbern unseres Abschnittes könnte den Anschein erwecken, als seien sie ein sehr wohlfeiler Baustoff gewesen: aber es werden die Steine hier wohl selten auf eigene Rechnung beschafft worden sein, sie dürften größtenteils von älteren Mastabas stammen.

Weiter östlich steht zwischen dem Vorbau des Śsithtp und der großen, vor 8 871 gelegenen Mastaba das Grab 8 844,845 aus Bruchsteinen mit Ziegelummantelung; seine beiden Schächte sind mit Werksteinen ausgekleidet. Zwischen 8 844/845 und die dahinterliegende Mastaba wurden durch Verbindungsmauern die beiden späteren Begräbnisse 842 und 843 eingeschoben, die den Totendienst vor dem westlichen Grabe unmöglich machten.

Bei keinem der Grüber der nördlichen Reihe ist an der Ostseite eine Opferstelle in der Mauer angegeben, vielleicht war sie ehedem durch eine Opferplatte gekennzeichnet.

#### 7. Der Wohnraum aus der Spätzeit.

(Abb. 36 und Taf. 18b.)

Nördlich von den zuletzt beschriebenen Anlagen ist in die Vorräume des Śstł/tp rechts vom Eingang zur Kultkammer eine kleine Hütte gebaut worden; ihre Mauern sind roh aus Bruch-

steinen unter reichlicher Verwendung von Nilschlamm aufgeführt. In die unregelmäßig verlaufende Nordwand ist innen der Unterteil eines großen Tonkruges als Wasserbehälter eingemauert; in der Ostwand wurde durch vier Steinplatten eine Nische zum Abstellen von Gebrauchsgegenständen angebracht. Der Eingang zur Hütte liegt im Südwesten neben der Tür des Kultraumes. der vielleicht als zweite Kammer benützt wurde. Die Zeit der Erbauung läßt sieh nicht genau bestimmen, doch kommt nur die griechischrömische Epoche in Frage. I'm die Zelle eines Eremiten kann es sich nicht handeln, wie auch das Fehlen eines christlichen Zeichens zeigt. Eine gute Entsprechung bieteten die Wohnungen der Spätzeit, die wir im Torban des Sämnfr IV und im Hof des Slouk3 fanden; siehe Vorbericht 1929. S. 103 f. und S. 145. In ihnen hausten wohl die Totengräber oder Wächter des ganz in der Nähe gelegenen späten Friedhofs. So wird auch unsere Kammer den Leuten als Behausung gedient haben. die die Bestattungen der Spätzeit auf den alten Friedhof besorgten, wie sie in dem Schacht und in dem Serdåb des *Kljšwd3,* in der Kammer des Nfr und an anderen Stellen gefunden wurden.

### II. Die Mastaba des Tntj.

Abb. 36 37 and Tal. 18a.

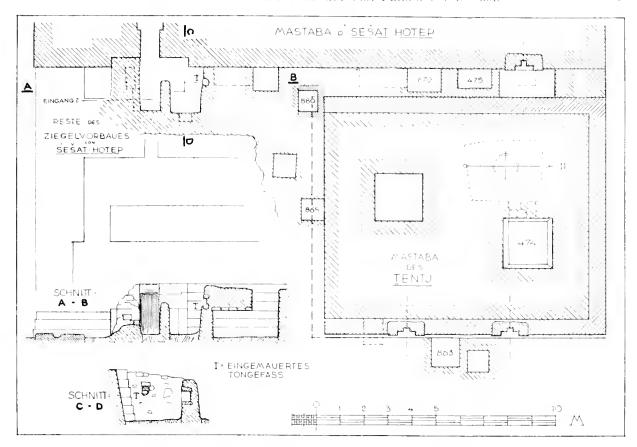
Vor der nördlichen Hälfte von G.5150 (8s3tl/tp. steht ein großes Grab von auffallender Gestalt. Sein Besitzer hieß wahrscheinlich <u>T</u>utj. denn wir fanden zwei Siegel mit diesem Namen in dem Schutt des Ganges, der dem Nordteil von G. 5150 vorgelagert ist. Wahrscheinlich hatten Grabräuber die Füllung der Schächte unserer Mastaba hierhingeworfen: von den Bestattungen in der Mastaba des Sithtp können die Stücke nicht stammen. Die Siegel sind in der Gedenkschrift für G. Maspero veröffentlicht worden: siehe Mélanges Maspero 1, S. 267ff, mit Zeichnung und photographischer Wiedergabe. Sie nennen als Herrn einen  $\longrightarrow$   $\bigwedge$   $\bigwedge$  . $\underline{Tutj}$ : neben seinem Namen steht in beiden Fällen ein zweiter:  $\underline{L}$ nud Gu 🚉 - Der Siegelbewahrer des Tutj.  $^*$ nhenris $w + Mrisw^*$ nhv -und  $^*$ Der Siegelbewahrer des Tutj. Wd3w. Die Stücke gehörten nicht den beiden Beamten, die im Dienst des Grabherrn tätig waren: denn sie waren überhaupt nicht für den Gebrauch bestimmt, siehe Mélanges Maspero, ebenda: man hatte sie wohl als Scheinbeigabe neben dem Sarge des Herrn niedergelegt.<sup>1</sup>

Bei dem Grabe ist zunächt seine fast quadratische Form bemerkenswert. Bauten dieser Art begegnen uns in späterer Zeit häufiger, aber *Tutj* ist verhältnismäßig früh anzusetzen, sicher vor den Ausbau von G. 5150 durch Śšthtp. Man kann für das Aufgeben des üblichen Verhältnisses von Länge und Breite auch nicht den Baugrund zur Erklärung heranziehen. Die Nordwand sollte wohl absichtlich in einer Flucht mit der von G. 5150 liegen, aber im Süden war der Raum für eine Verlängerung frei; nur wäre zu erwägen, ob man etwa Rücksicht auf einen späteren Vorban von G. 5150 nehmen wollte.

Des weiteren ist der Kernbau nicht in der üblichen Weise ausgeführt. Entweder errichtete man ihn aus Bruchsteinen und gab den glatten. geböschten Anßenwänden einen Nilschlammverputz wie etwa bei R'mrI, oder man verwendete für die Außenmauern Kalksteinwürfel in regelmäßigen abgetreppten Schichten. Bei <u>T</u>utj aber bilden Würfel aus weichem weißlichen Kalkstein glatte Seitenwände: die einzelnen Schichten weisen dabei Unterschiede in der Höhe und in der Bearbeitung der Steine auf. An der freiliegenden Südseite bestehen die untersten Reihen aus ganz schlechtem Material, zum Teil wurden Bruchsteine verwendet. Ob sich diese nachlässige Ausführung an den übrigen Seiten fortsetzt. läßt sich wegen der hier anstehenden Verkleidung nicht feststellen.

Für die Ummantelung des Kernes wurden gut behauene Nummulitwürfel verwendet, die in regelmäßigen gegeneinander zurücktretenden Schiehten aufgemauert sind. Seltsamerweise fehlt die Verkleidung an der Südseite, und es scheint. daß sie nicht etwa im späteren Alten Reich abgerissen wurde, um die Steine wiederzuverwenden. Sithtp führte die Ziegelmauern seines Vorbaues bis dicht an den Kern heran, siehe Giza II. Abb. 23 und Taf. 12 a. Zu dieser Zeit aber war die Ummantelung der Mastaba des Intj schon fertiggestellt, denn die verkleidete Westmauer wurde als Rückwand des nördlichen Ganges vor G. 5150 benutzt, siehe ebenda Taf. 12 a-b. Auch liegt die Nordmauer dieses Ganges in einer Flucht mit der des ummantelten Tutj Grabes. Es ist aber

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Für die Beigabe von Gebrauchs-Siegelzylindern siehe die Übersicht in v. Bissing: Ägyptische und mesopotamische Siegelzylinder des 111. Jahrtausends vor Christus, Nachrichten der Ak, d. W., Göttingen 1943, S. 484 ff.



Abb, 36. Die Mastaba des Intj. links der Wohnraum aus der Spätzeit.

nicht anzunehmen, daß Grabräuber die Verkleidung der Südseite schon weggerissen hatten, ehe G. 5150 ausgebant wurde, oder daß man bei der Anlage der späteren Raubbestattungen S 865 und S 880 die Ziegelmauern des Vorbaues gestört und dabei die Verkleidsteine glatt abgetragen habe. So verbleibt nur die Annahme, daß die Südmauer überhaupt keine Verkleidung erhalten hatte. Nun vernachlässigte man zwar oft die dem Besucher abgewendete Seite des Grabes, man ließ bei Njswtufr außer der Westseite auch die südliche Schmalwand ohne Ummantelung, aber bei *Intj* ist die für den Eindruck weniger wichtige Westwand verkleidet und die Südseite, die am Ende eines freien Raumes allen sichtbar war, zeigt nur den Kern. Eine annehmbare Lösung ergäbe sich nur. wenn Intj zu der Familie des Säthtp gehörte und die beiden benachbarten Gräber zu gleicher Zeit ihre Vollendung erhielten. Dann hätte man die Verkleidung der Südseite eben mit Rücksicht auf den anschließenden Vorbau des Šs3thtp unterlassen.

An der Vorderseite des Grabes stehen zwei mächtige Scheintüren mit doppeltem Rücksprung. Sie wurden mit der Verkleidung eingesetzt, haben dieselbe Mächtigkeit wie sie und liegen in einer Ebene mit ihr, also ein wenig nach Westen geneigt. Die beiden vollkommen gleichen Stücke sind je aus einem großen Nummulitblock gearbeitet: ihr oberer Teil ist so stark verwittert, daß sich Einzelheiten nicht mehr erkennen lassen. An ihrer Rückseite findet sich eine Ausarbeitung mit P-Schnitt. In diese Vertiefung schob man wohl das Ende eines Balkens, den man als Hebel verwendete, um die schweren Stücke zu versetzen.

Die Frage nach einem Vorbau im Osten läßt sich nicht mit Sieherheit beantworten, denn der ganzen Front entlang lehnten sich spätere Gräber an die Mastaba an, wie S 863 zwischen den Scheintüren und S 817 an der Südostecke. Sie wurden in späterer Zeit zerstört und überbaut, so daß sieh beispielsweise nicht mehr entscheiden läßt, zu welcher Anlage einzelne Bruchsteinaufmauerungen auf dem sieh nach Osten senkenden Boden gehören: siehe Taf. 15 b und 18a. Da aber jede Spur einer festen unserer Mastaba entsprechenden Mauer fehlt, muß man annehmen, daß die Front frei lag.

Das Grab enthielt zwei Schächte; der eine liegt im Westteil ein wenig aus der Achse der

südlichen Schemfür, der andere mehr in der Nähe der nördlichen. Beide sind der Bauweise der Mastabas entsprechend mit Würfeln des weißlichen Kalksteins ausgekleidet, mit denen man auch die Außenseiten des Kernbaues aufgemanert hatte.

Der nördliche Schacht 474 war für die Bestattung des Grabherrn bestimmt. Er führt — 8,70 m in die Tiefe, nach der Anskleidung sieh im Fels verengend. Die Sargkammer mit den Maßen  $3.40 \times 2.40 \pm 1.80$  m liegt im Westen, ein wenig

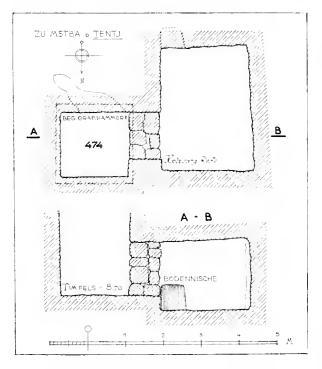


Abb. 37. Die Mastaba des Intj. Schacht 471.

tiefer als die Schachtsohle. Zunächst hatte man begonnen, den Raum nach alter Sitte im Süden anzulegen, wie eine unregelmäßige Ausarbeitung in der südlichen Schachtwand zeigt. Weshalb man sich dann für den Westen entschied, bleibt unklar. In der Südostecke der Kammer ist in Bodenhöhe eine Nische zur Aufnahme der Eingeweide ausgearbeitet: siehe dazu oben S. 48. Von der Bestattung waren nur mehr einige Holzsargreste übriggeblieben.

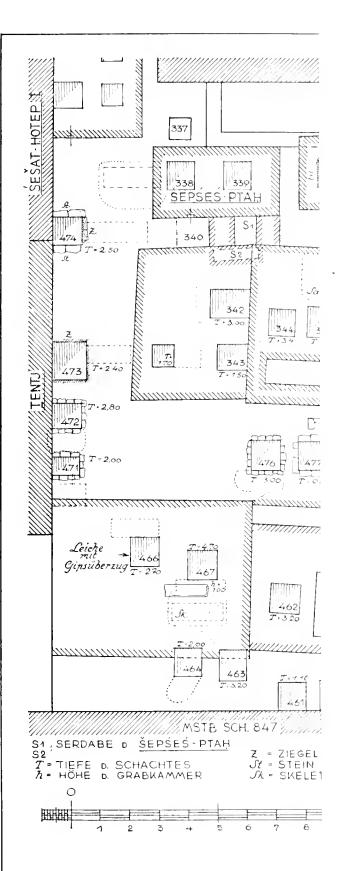
## III. Die Mastaba des *Spśśpt*. 1. Der Bau.

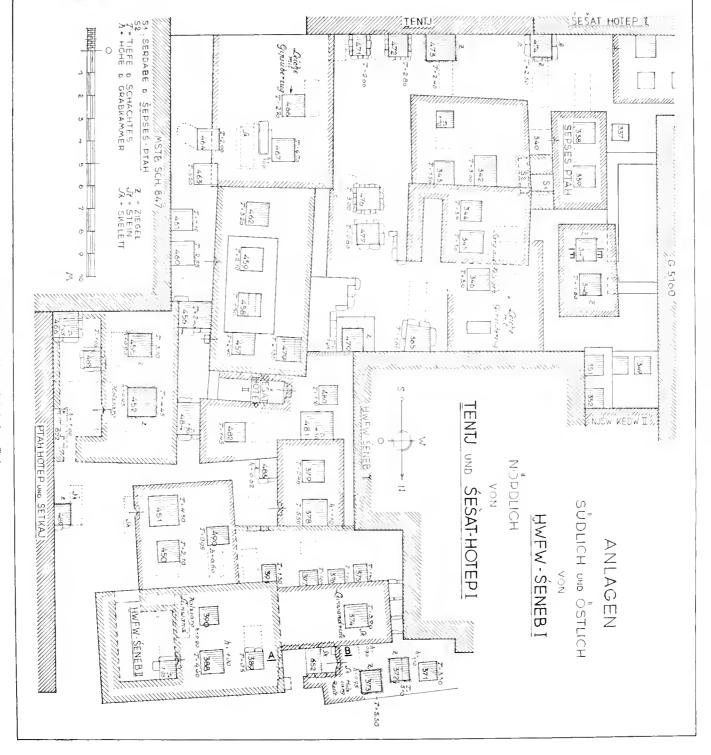
(Abb, 38.)

Der rechteckige Raum, der von *Šisthtp* und *Tutj* im Süden, G. 5160 im Westen, *Šisunfr III*  und Rur I im Norden und von Grab S 846/847 und Stjk3j im Osten begrenzt wird, weist nur im Nordwesten eine größere Anlage, die Mastaba des Hwfwsnb I, auf; im übrigen ist er mit kleineren Gräbern bedeckt, um und in die spätere Bestattungen gebaut wurden. Die Entwirrung dieses verworrenen Bildes wird noch dadurch erschwert. daß bei der allgemeinen Verwüstung des Abschnittes von den meisten Gräbern nur mehr ein Teil der Grundmauern erhalten blieb. Ein Blick auf die Tafeln 18a, 26a und 29a zeigt diesen trostlosen Zustand deutlich. Er ist um so mehr zu beklagen, als sich gerade hier mehrere bedeutungsvolle Funde ergaben, deren volle Auswertung durch das Fehlen der Oberbauten und deren Inschriften unmöglich geworden ist.

Im Südwestteil hatte sich Grab S 347/348 so an die Kultkammer von G. 5160 gelegt, daß der Zugang zu ihr gesperrt wurde. Der unansehnliche Bau zeigt keine Andentung einer Opferstelle an der Vorderseite. Abb. 39 gibt den Schmitt durch den südlichen seiner beiden Schächte. Der Wechsel von Werksteinen und Ziegel bei der Verkleidung weist auf Armut und späte Zeit. Die Leiche lag in einer engen Nische im Westen der Schachtsohle.

S 347/348 wurde später selbst so von anderen Anlagen eingeschlossen, daß man nicht mehr zu ihm gelangen konnte. Im Norden ist der Weg durch  $Nj\tilde{s}wkdwH$  und die südlich anschließenden Schächte 349-352 verlegt, im Osten durch die Mastabas S 342/343, S 344,345 und S 346, im Süden durch S 538/339. Letzteres Grab. das Spispth gehört, hatte zwar nach dem ersten Plan noch einen Pfad freigelassen, der zwischen seiner Vorderseite und der Rückwand von S 342/343 nach Norden führte, dann aber wurde er geschlossen und eine Statuenkammer eingebaut. Man zog zwei Ost-West laufende Zwischenmauern, von denen eine die Nordmauer des Grabes fortsetzt, um den Eindruck einer zusammenhängenden Anlage hervorzurufen. Beide Mauern sind aus größeren Werksteinblöcken gefügt, da es galt, den zwischen ihnen liegenden Raum zu sichern. In ihm fanden wir neun der unter 2 beschriebenen Statuen. Der Bau stand nicht mehr hoch genug an, um feststellen zu können, ob durch die südliche Maner ein Fensterschlitz zu dem Gang führte; ebensowenig läßt sich nachweisen, ob dieser als Kultraum benützte Gang überdeckt war, wie nach vielen Entsprechungen anzunehmen ist. In späterer Zeit wurde im Süden eine weitere Quermauer gezogen, aber





Abb, 38. Das Gräberfeld nördlich Ssithtp-Tuti

sie gehört nicht zu dem Grabe; es handelte sich vielmehr darum, die Raubbestattung S 340 unterzubringen; denn zur Mauerung verwendete man Bruchsteine, und in dem neugeschaffenen Raum lag die Kultstelle der Mastaba, die nunmehr unzugänglich war.

Die Lage des Serdabs in dem Vorraum könnte befremdlich erscheinen, da er gewöhnlich in dem Block der Mastaba ausgespart wurde. Aber Śśmnfr II und III sowie Renr I und II

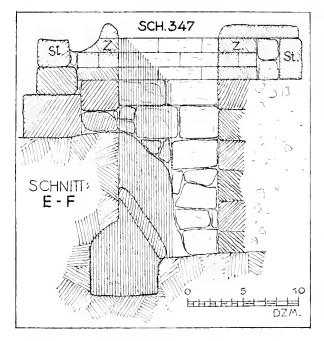


Abb. 39. Mastaba S 317 318, Schnitt durch Schacht 347.

legten Statuenhäuser neben dem Hauptbau an. und Kijswd3 fügte später einen Serdab im Süden der Mastaba hinzu. Außerdem kann auf einen unserer Anordnung ganz entsprechenden Fall verwiesen werden, auch Mrjsw'nh hat seinen Statuenraum durch Absperren des Ganges zwischen der eigenen und der östlich davorliegenden Mastaba gewonnen; siehe S. Hassan, Excav. I. S. 104, Abb. 117. Soweit wäre der Plan der Anlage also ganz klar: aber es ergibt sieh eine Schwierigkeit aus dem Fund weiterer Statuen, die Süd-Nord gereiht an der Ostseite des ersten Serdabs auf einer höheren Ebene standen: siehe Abb. 38 und Taf. 19 a. Da hier das Grab \$342,343 schon stand, muß der Raum wie eine Nische in die Westwand der Nachbaranlage eingearbeitet sein. Die Zugehörigkeit der genannten Rundbilder zu S 338/339 wird dadurch betont, daß sie alle nach Westen, also von S 342/343 weg, nach Spisiptle gerichtet waren und keine massive Zwischenwand

die beiden Räume trennte. Man hat also den östlichen Serdåb in der anschließenden Wand der danebenliegenden Mastaba untergebracht. Ein behelfsmäßiger Statuenraum in der Grabmauer ist uns auch aus Fisher, Minor Cemetery, Abb. 114 bekannt: "Serdåb concealed in wall of offeringroom,"

Die Mastaba besitzt zwei Grabschächte, die unsymmetrisch im Bau verteilt sind. Śpśśpth ist in S 338 beigesetzt; an die Sohle schließt sich im Süden eine geräumige Grabkammer an, an deren Westende eine rechteckige Vertiefung zur Aufnahme der Leiche ausgemeißelt ist. Die Bestattung war gestört. S 339 hat entgegen dem Brauche die Grabnische im Norden; die schmale Aushöhlung verläuft Ost —West, die Leiche kann also wohl nur in dieser Richtung gebettet worden sein.

#### 2. Die Statuen.

(Taf. 19-22.)

#### a) Die Fundumstände.

Der trostlose Zustand des Grabungsabschnittes östlich G. 5160 hatte wenig Hoffming auf bemerkenswerte Funde gelassen. Da kam am 15. Februar 1913 Ņisėn, ein weißbärtiger Alter aus Abuşir, so schnell er bei seinem eigentümlichen. trippelnden Gang vermochte auf uns zu und flüsterte geheimnisvoll etwas von einem Serdáb voller Statuen. Die Stelle, an der er gearbeitet hatte, schien nur ein niedriger Schutthaufen, aber es zeigten sich tatsächlich die Köpfe von mehreren Rundbildern, die noch an ihrer ursprünglichen Stelle stehen mußten, und allmählich wurde klar. daß sie in zwei senkrecht zueinander gestellten Serdabs standen. In dem ein wenig höher gelegenen östlichen Raum, der eine süd-nördliche Längsachse hat, fand sich dem Nordende zu eine Einzelstatue mit dem Namen Špššptlų, siehe Taf. 19 a und 21 b; weiter südlich stand eine Doppelstatue, den Grabherm mit seiner Gemahlin darstellend, Taf. 21a und Phot. 319. Infolge der tiefen Abtragung des Grabes waren in beiden Fällen die Köpfe der Rundbilder verlorengegangen. Mit diesen Stücken war nur die Hälfte des Raumes ausgefüllt, und neben ihnen dürften noch zwei weitere gestanden haben, die bei der Zerstörung des Grabes entfernt wurden. Vielleicht läßt sich eines derselben noch feststellen; Phot. 281 gibt das Bruchstück einer Gruppe von Mann und Frau wieder, das verworfen im Grabungsschutt gefunden wurde. Trotz der Verwitterung läßt

sich noch erkennen, daß die Ausführung sehr wohl zu den übrigen Stücken paßte.

In dem tiefer gelegenen westlichen Raum fanden sich zehn Statuen, alle wehlerhalten bis auf eine Nr. 5, bei der die rechte Hälfte des Gesichtes verletzt war. Vielleicht war man bei der Abtragung der Mastaba den Statuen zu nahe gekommen, denn ganz unversehrt ist unser Serdåb wohl nicht. Die zehn Rundbilder sind auffallend eng in dem größeren östlichen Teil zusammengedrängt, während im Westen ein Streifen freiblieb: siehe Taf. 19a-b. Ursprünglich werden auch hier Statuen gestanden haben. Tatsächlich kamen in der Nähe im Schutt weitere Stücke zum Vorschein: ein Mann, der am Boden sitzend einen Bierkrug reinigt = Taf. 22 d und der Maischbottich eines Brauers. Da sie so nahe gefunden wurden und die übrigen Dienerstatuen ergänzen. kann man mit Sicherheit annehmen, daß sie ursprünglich im Westteil unseres Serdabs auf gestellt waren. Grabräuber waren offenbar auf die Kammer gestoßen, und da die Rundbilder für sie keinen Wert hatten, warfen sie einige Stücke heraus und ließen die restlichen an ihrem Platze.

Die Bilder waren in dem engen Raum nicht sehr sorgfältig verstaut. Wenn auch die schiefe Stellung einiger Stücke sich aus dem Druck des später eingefallenen Schuttes erklären mag, so doch wohl nicht bei anderen: auch hockt an der Ostseite der Bäcker in der einen Ecke und will das Feuer schüren, während sein Öfen in der anderen Ecke steht. Eine gewisse Ordnung in der Aufstellung glaubt man daran zu erkennen, daß die Dienerfiguren am Ost- und Westende standen, die Bilder des Grabherrn in der Mitte; auch fällt auf, daß von den Bildern des stehenden Grabherrn die mit der Strähnenfrisur an die Nordwand gelehnt sind, die mit der Löckchenperücke an die Südwand.

Im einzelnen ist die Anordnung wie folgt: An der Nordwand stehen, den Blick nach Süden gerichtet, von West nach Ost eine männliche Einzelfigur mit geschlossenen Füßen, eine zweite in Schrittstellung und eine Doppelfigur: — an der Ostwand von Norden nach Süden der Bäcker, die Müllerin, eine stehende weibliche Figur und der Ofen: — an der Südwand von Ost nach West eine Doppelfigur und eine Einzelfigur in weitem Schurz: — an der Westwand haben wir uns den Krugausschmierenden, den Brauer und vielleicht noch eine weitere Dienerfigur zu denken. In den Kreis dieser Bilder setzte man im Osten

eine große Figur im Schreibersitz und südwestlich von ihr das ebenso große Bild eines Lesenden.

Im ganzen stammen also aus dem Grabe wenigstens vierzehn Statuen, wahrscheinlich sechzehn oder siebzehn. In dem östlichen Serdab fanden sich:

- 1. Die Einzelstatue des  $\hat{S}p\hat{s}\hat{s}pth$ , stehend, in weitem Schurz mit dreieckigem Vorbau = Taf 19 a und 21 b.
- 2. Die Gruppe des Śpśśpth und seiner Gemahlin = Taf, 21 a und Phot, 319.

Dazu kommen wohl noch eine Gruppe, von der ein oberes Stück gefunden wurde = Phot. 281 und vielleicht ein viertes Rundbild.

In dem westlichen Serdab standen:

- Statue eines Mannes in Schrittstellung.
   Sehurz mit Vorbau. Löckchenperücke = Taf. 19 und 22 a.
- 4. Statue eines Mannes in Schrittstellung, Fältelschurz, Strähnenfrisur = Taf. 20a;
- 5. Statue eines Mannes mit geschlossenen Füßen stehend, in Fältelschurz und Strähnenfrisur = Taf. 19 b und 21 c:
- 6. Doppelstatue zweier nebeneinanderstehender Männer, beide in Fältelschurz und Strähnenfrisur = Taf. 19 b und 22 b:
- 7. Doppelstatue zweier nebeneinunderstehender Männer, beide in Fältelschurz und langer Löckehenperücke = Taf. 19 und 20a:
- S. Bild eines Mannes im Schreibersitz, einen Papyrus in den Händen, lange Löckchenperücke
  Taf. 19 und 20 b:
- 9 Bild eines Mannes im Schreibersitz, Löckchenperücke — Taf. 19 und 20 a—b:
- 10. Statue einer stehenden Frau = Taf. 19 und 20 a:
  - 11. Bäcker am Ofen Taf. 19. 20 b und 22 c:
- 12. Mann am Boden hockend und einen Krug ausschmierend Taf. 22 d:
  - 13. Brauer am Bottich, nur letzterer erhalten:
  - 14. Dienerin Korn reibend Taf. 19 und 20 b.

Dazu kommt vielleicht noch eine weitere Dienerstatue, die am Westende des Serdabs stand.

#### b. Die Bedeutung der Rundbilder.

 $\Lambda bb, 40.5$ 

Die Statuen, die in dem östlichen Serdåb gefunden wurden, stellen den Grabherrn und seine Gemahlin dar. Auf der Eußplatte der Einzeltigur, Taf. 21 b. steht in vertieften Hieroglyphen

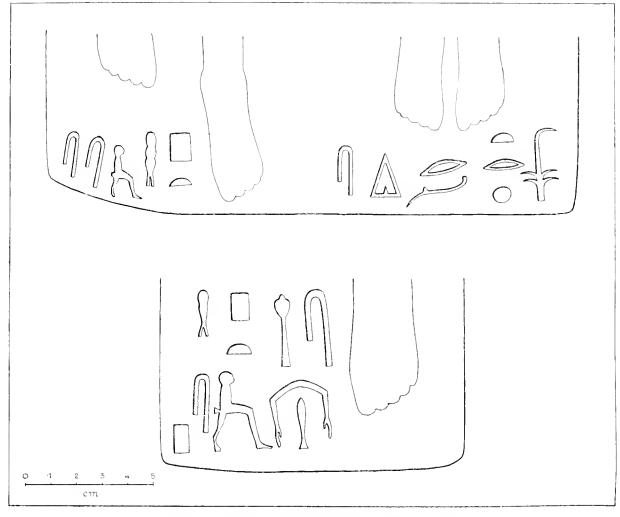


Abb. 10. Die Mastaba des Spispth. Inschriften auf Statuen.

 $\dot{S}p\acute{s}pth$ , siehe Abb. 40 unten. Das  $\S$  ist sehr undeutlich, die Schreibung von  $\check{s}p\acute{s}\check{s}$  mit  $\bar{s}$  am Ende ungewöhnlich.

Auf der Doppelstatue Taf. 21 a liest man vor dem Bilde des Mannes De De Königsenkelin Njsjrdjerer, siehe Abb. 40 oben. Bei der Schreibung des Frauennamens wird nicht auf eine richtige Folge der Zeichen geachtet, man ordnet sie nur zu einem guten Schriftbild; das ist gerade für das späteste Alte Reich bezeichneud; man vergleiche die Schreibungen bei Njswkdw I. Giza VI, S. 209: 232, 244 und bei Njswkdw II unten Abb. 50. Njsjrdjw — Sie gehört dem "Geber" ist das weibliehe Gegenstück zu Njswrdjw; zu der Bildung und Bedeutung des Namens siehe Giza I. S. 224.

Špššpth hatte als Aufseher der Totenpriester eine sehr bescheidene Stellung inne, und es ist

zu verwundern, daß er die Mittel zu einer so reichen Grabausrüstung aufbringen konnte. Vielleicht war die Totenstiftung, aus der er bezahlt wurde, besonders reich, oder es besaß auch seine Frau, die dem Adel angehörte, einiges Vermögen.

Die Frage, welche Personen in den Statuen des westlichen Serdäbs dargestellt sind, läßt sich nicht ebenso einfach beantworten, da keine derselben Inschriften trägt. Im Vorbericht 1913, S. 33 wurde angenommen, daß der obere Statuenraum dem Grabherrn und seiner Gemahlin vorbehalten sei, im unteren dagegen die Bilder der Mitglieder seines Haushalts, seiner Kinder, seiner Angestellten und Diener aufgestellt wurden. Der Bäcker, der Brauer und die Müllerin bedürfen keiner Erklärung; es fragt sich nur, ob die stehenden Figuren die Söhne und die Tochter des Grabherrn, die im Schneidersitz Dargestellten seine Schreiber wiedergeben sollen. Nach manchen

Funden, die unterdessen zutage gekommen sind, wird man die vorgetragene Scheidung eines Statuenraumes für den Grabherrn und eines für Kinder und Angestellte bestimmten nicht mehr aufrechterhalten können, abgesehen von den Dienerfiguren dürften alle Männerbilder  $\hat{S}p\hat{s}ptl_{\ell}$  darstellen: die Frauenfigur wird seiner Gemahlin gehören.

Die große Zahl der Bildwerke und ihre Unterbringung in verschiedenen Räumen spricht nicht gegen die jetzt vorgetragene Lösung. Seit der 5. Dynastie lassen sich in Giza viele Fälle anführen, in denen dem Grabherrn zahlreiche Statuen in mehreren Kammern aufgestellt werden. So baute sich Simnfr II ein eigenes Statuenhaus mit einem größeren und acht kleineren Serdâbs; die Scheintüren vor diesen Kammern nennen nur seinen Namen. Sein Sohn Smufr III fügte der Mastaba im Süden einen Statuenbau an, der dreizehn Fenstersehlitze aufweist. Am weitesten geht R'wr, S. Hassan, Excay, I. S. 1 ff., mit 25 Statuenkammern an verschiedenen Stellen der Anlage: alle Statuen, die gefunden wurden. 1 stellen den Grabherrn dar, nur eine Gruppe gibt ihn mit seinen Eltern wieder. Die Anregung zu der Häufung der Bilder ging wohl von dem Brauche in den Totentempeln der Könige aus; es sei nur an die zahlreichen Statuen des Chephren erinnert. die in dem Taltempel und in dem oberen Tempel aufgestellt waren. Auch hier sind wie bei Spsspth und in anderen Beispielen aus Privatgräbern Bilder ganz verschiedener Maße nachgewiesen. Die Mastaba des Bitb zeigt diese Einwirkung des Vorbildes auch in der Art der Aulage der Statuenkammern. So können wir ohne Bedenken die stehenden Einzelbilder des unteren Serdabs unserer Mastaba dem Grabinhaber Spsspth zuweisen. Einer besonderen Erklärung bedürfen nur die Doppelbilder und die Sitzbilder.

# c. Die Doppelstatuen.

(Taf. 19, 20 a, 22 b.)

Unter unseren Rundbildern befinden sich zwei, die je zwei gleich dargestellte Männer auf einer gemeinsamen Fußplatte wiedergeben. Das eine Mal sind beide in der langen Löckehenperücke, das andere Mal mit der Strähnenfrisur dargestellt. In der erstgenannten Gruppe sind beide Gestalten gleich groß, in der anderen ist die rechte Figur ein wenig kleiner als die linke. Gruppen dieser

Art sind durchaus nicht selten; meist sind zwei gleiche Bilder auf einem Sockel vereint, gelegentlich aber auch drei. Ein fast vollständiges Bild von dem Vorkommen geben Taf. 1—3 zu Boreux. Quelques remarques sur les "Pseudo-groupes" Egyptiens" in Mélanges Maspero 1, 2, 8, 805 ff. Die meisten der Gruppen tragen Inschriften, und diese zeigen, daß die Bilder den Inhaber des Grabes zwei oder dreimal wiedergeben. Das ist für die Bestimmung auserer beiden Stücke wichtig: wir werden entsprechend annehmen müssen, daß sie beide Doppelbilder des Špšpth sind. In der Gruppe Lutz, Statues, Taf. 31 a—b möchte der Heransgeber zwar das Bild zweier Brüder sehen,

des \( \begin{align\*} \begin{align\*}

Die Gedanken, die der eigentümlichen Zusammenstellung von zwei oder drei Bildern des Grabherrn zugrunde liegen, hat zuletzt Boreux in der erwähnten Arbeit Mélanges Maspero I. 2. S. 805 ff. zu ergründen gesucht. Er unterscheidet dabei zwei Arten von Gruppen; bei der ersten sind die Bilder in Größe und Aussehen vollkommen gleich: L'idée qui vient le plus naturellement à l'esprit, devant les pseudo-groupes, c'est que ceux-ci visent sans doute ... une dualité inspirée de la dualité rovale. Le mort aurait cherché à réaliser en lui, par de redoublement de son image, cette même dualité qui était en quelque sorte la charactéristique du Pharaon, toujours considéré et representé, à toutes les époques, sous son double aspect de roi de l'Égypte du Sud et de roi de l'Égypte du Nord; cette assimilation posthume aurait constitué pour lui un moven-s'ajoutant à beaucoup d'autres-de .jouer au roi<sup>,</sup> après sa mort, et de pouvoir jouir ainsi, dans l'autre monde, des privilèges qui devaient étre réservés, originairement tout au moins, à la seule personne de Pharaon' (8, 805—6). So seien unter anderem die Gruppen des Lonvre (Taf. l. 1), des

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Es waren ursprünglich über 100 anfgestellt.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Mehrere Gruppen in deutselben Grabe sind wie bei Spsspth auch bei Pamer belegt: "Two trials in situ", daneben, wie es scheint, auch eine Doppeltigur: siehe Boston Bulletin XI, 19-21.

<sup>2</sup> Injlejt ist der älteste Sohn des Htp\vert\vert\vert\vert\text{j} und der \( \delta tpt. \)
Auf dem von ihm gestifteten Opferbecken. Lutz. \( \delta pyptian tomb \)
steles Nr. 11 = 15, erscheint er als  $\frac{2}{2\pi^2} \frac{\zeta_2}{J_1} \dots$  \( \lambda \sum \frac{\vert\vert}{\vert\vert\vert} \cdot\vert \sum \)
man beachte bei der Schreibung des Namens den Wechsel von \( \triangle \) und \( \hat{\vert\vert} \),

Museums von Kopenhagen und sehr wahrscheinlich auch die von Leiden zu verstehen.

Neben diesen Pseudogruppen .à intention royale' stünden zahlreichere andere, bei denen dieser Gedanke vollkommen fehle und die eine ganz verschiedene Idee verkörperten: sie stellten den Verstorbenen in verschiedenen Lebensaltern dar. Il est permis de croire que la conception d'où sont nées les statues multiples à types différenciés va, en réalité, beaucoup plus loin, et que ces statues ne font que raffiner sur l'idée fondamentale qui, à toutes les époques, a toujours. plus ou moins servi de base anx crovances Innéraires des Égyptiens. Cette idée, encore une fois, c'est que la vie d'outre-tombe doit être calquée aussi exactement que possible sur la vieterrestre; il est donc nécessaire que les différents stades de celle-ci soient tous figurés par les statues de double, car le mort reproduira d'autant plus véritablement le vivant qu'il le reproduira d'une façon plus complète et plus parfaite (S. 809-810). Zum Schluß S. 815 nochmals: .La pluspart de ces singuliers monuments s'efforcent avant tout, d'évoquer pour le mort, dans l'au delà, les étapes successives et les vicissitudes de son existence terrestre.

Die Lösungen erscheinen bestechend: aber es darf zunächst ein grundsätzlieher Einwand nicht verschwiegen werden. Für den ersten Teil der Doppelstatuen eine ganz andere Erklärung zu geben als für den zweiten, erscheint gewagt, zumal beide Teile keineswegs scharf geschieden sind; bei dem zweiten sind die Unterschiede der einzelnen Figuren meist ganz geringfügig. Jedenfalls bätte eine Lösung, die für die Gesamtheit der Doppelbilder gilt, von vornherein eine größere Wahrscheinlichkeit für sich.

Auch dürfte die Erklärung der Doppelbilder mit ganz gleichen Figuren als "pseudo-groupes å intention royale" besser überhaupt ausscheiden: denn wenn sich auch im Grabbau eine Annäherung an königliche Vorbilder zeigt, wie bei den Doppelscheintüren, der Palastfassade, der Richtung des Ansganges der Sargkammer, so ist doch noch ein weiter Schritt zu der Angleichung an die

Doppelgestalt des *njswt-bit*. Wir haben auch in den Totentexten des Alten Reiches nicht den geringsten Anhalt dafür, daß der Grabherr es gewagt hätte, sich im Jenseits die Rechte der geheiligten Person des Herrschers anzumaßen.

Was dann die Annahme betrifft, daß die Gruppen zu zwei oder drei Statuen die verschiedenen Phasen des Lebens wiedergeben wollten. so wäre der Zweek ganz unvollkommen erreicht worden. Nur bei Njm³'tśd ist ein wirklicher Altersunterschied festzustellen, das Gesicht der linken Figur ist entschieden jugendlicher, trägt auch nicht wie die rechte einen Schmurrbart: ähnlich bei der linken Figur von Mescheich. Taf. III, 3, die auch eine andere Haartracht hat. und bei der rechten der drei Figuren des Mrjswah, Taf. III, 5. Sonst aber besteht der Unterschied fast ausschließlich darin, daß eine Figur ein ganz wenig kleiner ist als die andere. Bei einigen Verschiedenheiten im Gesichtsausdruck ist nicht leicht festzustellen, inwieweit ein Unvermögen des Bildhauers vorliegt, zwei vollkommen gleiche Köpfe zu arbeiten; denn die meisten Gruppen müssen als Werke von geringerem künstlerischen Wert angesprochen werden. Man nehme nur unsere Doppelbilder des Spsspth: das eine zeigt vollkommen gleiche Figuren, wäre also nach Boreux der ersten Gruppe à intention royale zuzuweisen: der Gesichtsansdruck aber ist verschieden. Bei dem zweiten Doppelbild ist die rechte Figur etwas kleiner, sie sollte also den Verstorbenen in jüngeren Jahren darstellen; doch kommt das weder in der Gestalt noch im Gesicht zum Ausdruck, bei dem die Verschiedenheit nicht größer ist als bei der anderen Gruppe; das liegt aber daran, daß der Bildhauer keinem der Köpfe wirklichen Ausdruck zu geben vermochte.

Wenn auf die verschiedenen Statuen des Mrjrhätef hingewiesen wird, so wird gerade durch den Vergleich mit ihnen der Gegensatz offenbar. Sie unterscheiden sich nicht nur erheblich in der Größe, sondern sind auch sonst ganz verschieden aufgefaßt; die kleinste stellt den Grabherrn als Jüngling dar, die mittlere zeigt ihn mit dem Stab, die größte mit Stab und Szepter.

Wollte der Künstler die verschiedenen Stadien im Lebenslauf des Verstorbenen wiedergeben, so hätte ihm als Ausdrucksmittel auch die Tracht zur Verfügung gestanden, aber die Figuren unserer Doppelstatuen sind bis auf die vereinzelten Unterschiede in der Frisur ganz gleich gekleidet. Im Flachbild kennen wir Bildwerke, die den Grabherrn in wechselnder Kleidung und jeweils

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Mogenson, Inscr. hierogl. . . . de Copenhague, Taf. l.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Holwerda-Boeser, Denkmüler des Alten Reichs I. Taf. 24.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> So bemerkt Boreux S. 811 von der Dreiergruppe des *Revr*, sie sei besonders darum bemerkenswert, weil sie zeige, daß diese Pseudogruppen zwar grundsätzlich die drei großen Etappen des menschlichen Lebens zeigen wollten, daß sie sich aber in Wirklichkeit damit begnügten, sie in allgemeinster Form darzustellen.

mit verschiedenen Titeln zeigen, wie Kijnenh, Giza IV, Abb. 10 B. Da die Amter zu verschiedenen Zeiten verlichen wurden, wäre es ein leichtes gewesen, bei den Pseudogruppen die Abschnitte des Lebens in der Gewandung anzudeuten und den einzelnen Figuren Beischriften mit entsprechend wechselnden Titeln zuzufügen, wie es im Flachbild geschieht. Vermeiden aber die Doppelstatuen ganz auffällig diesen Wechsel, so könnte das viel eher so gedeutet werden, daß beide Figuren den Verstorbenen in demselben Alter und in dem gleichen Amt zeigen sollen.

Das schwerste Bedenken gegen die Deutung der Gruppen mit ungleichen Figuren erhebt sich aus den Beispielen, in denen eine Figur die andere umarmt; Boreux selbst verkennt diese Schwierigkeit nicht. Die Gruppe des Mrjśw'nh darf bei der Frage ausscheiden; daß das eine Bild die linke Hand auf die rechte Schulter legt. das andere die rechte Hand auf die linke, wird mit Recht auf die Vorliebe der Ägypter für ein symmetrisches Gleichgewicht zurückgeführt.<sup>1</sup> Auch bietet die Gruppe des Pumrn, Taf. III. 2 keine Schwierigkeit, da die Frau und die Kinder das eine Bild des Grabherrn umarmen und das andere daneben steht. Dans d'autres cas, au contraire. l'assimilation des pseudo-groupes aux groupes véritables a été poussée si loin qu'elle a entrainé des resultats véritablement déconcertants. L'idée des statues groupées, d'ordinaire. était liée si étroitement, dans l'esprit des Egyptiens, à l'idée d'embrassement que certains pseudogroupes de type par ailleurs habituel, réunissent deux-ou trois statues d'un même personnage dont l'une entoure de son bras la taille de l'autre' (8, 812). Aber man wird schwerlich eine so sinnlose Übertragung annehmen dürfen: sie müßte den Eindruck erwecken, daß der Grabherr sich selbst umarme. Eine derartige Gedankenlosigkeit kann man aber dem ägyptischen Künstler nicht zumuten; zumal nicht bei einem Bildwerk, das für das Wohl des Verstorbenen im Jenseits von Bedeutung war.

Die erwähnten Schwierigkeiten gestatten, für die Pseudogruppen eine andere Erklärung zu suchen. Zunächst muß die wichtige Frage erörtert werden, warum die Statuen, die den Grahherrn mehrere Male, wie angenommen wurde, in verschiedenem Alter zeigen, überhaupt auf einem gemeinsamen Sockel vereinigt wurden. Für den angegebenen Zweck genügte es, verschiedene Einzelbilder herzustellen. So finden wir oft in den Statuenkammern Bilder des Verstorbenen in verschiedener Tracht und von verschiedener Größe, und für die Identität der Person genügten die Beischriften und die Unterbringung im gleichen Raum.

Zunächst könnte man bei unseren Gruppen an eine rein äußerliche Übernahme von ähnlichen Bildwerken in den Felsgräbern denken. Hier sind oft mehrere Rundbilder des Grabherrn nebeneinander auf einer Linie stehend aus der Wand gemeißelt, mit geschlossenen Füßen oder in Schrittstellung, auch sind Gruppen verschiedener Personen belegt, wie im Grabe der Königin Mrjsj'nh III oder in Mastaba E. S. Hassan. Excav. III. Taf. 20. Auffallend ist die äußere Ähnlichkeit solcher Skulpturen, etwa der erwähnten Mastaba E, zwei Männer und eine Frau, mit der einen Gruppe des Pamew (oben S. 96). die sich von einer großen Rückenplatte mit Fries abliebt. Auch könnte man darauf hinweisen, daß im Grabe der *Mrjsj<sup>e</sup>nh III* in der Südwand des ersten Raumes sechs Totenpriester im Schreibersitz ansgehauen sind1 und daß sich entsprechend im Grabe des *Nbjw3htj* eine freie Gruppe von drei Totenpriestern auf gemeinsamem Sockel gefunden hat.2

Trotzdem können wir die Felsbilder nicht als Ausgangspunkt für unsere Gruppen nehmen: denn nie treten die für diese bezeichnenden Eigentümlichkeiten auf: die nebeneinanderstehenden Statuen des Grabinhabers sind gleich groß und es fehlt jeder Versuch einer Verbindung durch Umarmung. Wir müssen uns vielmehr für ein näherliegendes Vorbild entscheiden, die zahlreichen ähnlich gearbeiteten Gruppen, die den Grabherrn und seine Gemahlin, daneben oft

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Der Mann, der eine Hand auf die Schulter legt ist uns aus den Flachbildern geläufig, im Rundbild kenne ich als Einzelstatue nur S. Hassan, Excay, I, Taf. 77, unten Nr. 4: Mann in Schrittstellung, der linke Arm gesenkt, der rechte gebogen, die Hand auf der linken Schulter.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Boston Bulletin XXV, 68 mit Alda, 13 ,All show males sitting on their feet in the attitude of seribes, and I would identify them as figures of the functary priests'.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> S. Hassan, Exeav. IV, Taf. 39a, im Schutt des inneren Kultraumes gefanden, "a danaged group of limestone statuettes", Maße 90 × 36 cm. Drei Männer nebeueinander im Schreibersitz, die Arme auf der Brust gefaltet; auf dem Schoß des mittleren  $\bigcirc$  [  $\bigcirc$  [  $\bigcirc$  ]. Der Totenpriester Isht; da bei dem linken ein Zeichen der zerstörten Inschrift prj zu sein scheint, dürfte es sich nicht um eine dreimalige Darstellung desselben Mannes, sondern um drei verschiedene Totenpriester handelu. Das Bild des Mannes im Schreibersitz mit auf der Brust gekreuzten Armen ist uns sonst erst aus dem Mittleren Reich überliefert.

auch die Kinder wiedergeben, oder die Mutter und den Sohn, den Bruder und die Schwester. Hire Zusammengehörigkeit kommt durch den gemeinsamen Sockel zum Ausdruck und wird weiter dadurch betont, daß die Personen sieh umarmen. sieh die Hände reichen oder sieh anklammern. Immer sind es also verschiedene, aber durch Verwandtschaft eng verbundene Personen, die derart in einer Gruppe zusammengefaßt werden. Unsere Pseudogruppen erklärten sich daher am besten, wenn man auch ihnen einen entsprechenden Gedanken zugrunde legen könnte: die enge Zusammengehörigkeit verschiedener Einheiten durch die Verbindung in einem Bilde auszudrücken. Bei der Gleichheit der Gestalten und des Namens kämen dabei nur der Verstorbene und sein Ka in Frage, und für diese Auffassung der Pseudogruppen scheinen auch andere Gründe zu sprechen. Daß sie den Grabherrn zusammen mit seinem Ka darstellen, wurde schon früher vermutet. Boreux bemerkt S. 807, Anm. 1 Pleyte . . avait emis l'idée que Mertiteles s'était fait représenter encompagnie de son double, und S. 814, Anm. 4 erwähnt er, daß Legrain sich gefragt habe, ob die Doppelstatue des Nfrhtp aus der 13. Dynastie den König und seinen Ka darstelle oder den König und einen Mitregenten.

Zu dieser Erklärung führt besonders der Umstand, daß Doppeldarstellungen ähnlicher Art auch im Flachbilde nachgewiesen sind; zweimal sitzt der Grabherr auf dem gleichen Bilde beim Mahle, und das kann kaum anders erklärt werden. als daß er und sein Ka gespeist werden sollen: siehe unten CIV 3 a. Eine äußerliche Verschiedenheit steht dieser Entsprechung nicht im Wege: während im Rundbild die beiden Figuren nebeneinander dargestellt sind, sitzt der Ka dem Verstorbenen am Speisetisch gegenüber. In Wirklichkeit aber sollte auch hier eher ein Nebeneinander wiedergegeben werden, doch wurde eine andere Darstellungsweise gewählt, um die sich sonst ergebenden Überschneidungen zu vermeiden. Bei den entsprechenden Gruppen, die den Verstorbenen und seine Gemahlin am Opfertisch zeigen. müssen wir das Gegenüber ebenfalls als Nebeneinander deuten, wie gelegentliche Abweichungen von der üblichen Darstellung zeigen: siehe etwa Gîza VI, Abb. 11 und Abb 70, Sind aber die Bilder, die den Grabherrn zweimal am Speisetisch zeigen als das Mahl zu deuten, das er mit seinem Ka einnimmt, so erhalten wir damit auch einen Hinweis für die Erklärung der sogenannten Pseudogruppen.

Des weiteren kann das, was Boreux bei seiner Deutung der Gruppen die größte Schwierigkeit bereitete, die Umarmung der Statuen, gerade als Stütze für unsere Erklärung gelten. Die Pyramidentexte betonen oftmals, daß der verstorbene König im Jenseits unzertrennlich in engster Verbindung mit seinem Ka lebe, Tag und Nacht. Es wacht¹ dieser N.N. bei seinem Ka. nachdem er bei seinem Ka die Nacht verbracht hat (Pyr. § 894); P. lebt zusammen mit (hu') seinem Ka ış 908). Die körperliche Verbindung mit dem Ka hebt § 18 hervor: "Ein Arm deines Ka ist vor dir, der andere Arm deines Ka ist hinter dir; ein Fuß deines Ka ist vor dir, der andere Fuß deines Ka ist hinter dir. Aus einer solchen Vorstellung könnten die Gruppen entstanden sein, bei denen die eine Figur ihren Arm um die andere legt. Auch darf an die Schreibung von 13 mit den beiden Armen 14 erinnert werden.

Gegenüber diesen Gründen, die für eine Dentung der Pseudogruppen als der Verbindung des Grabherrn und seines Ka sprechen, dürfen auch die Bedenken nicht verschwiegen werden. Zunächst könnte der grundsätzliche Einwand erhoben werden, daß doch die Statuen überhaupt eine Beziehung zum Ka haben, wie Giza III, S. 118ff. gezeigt wurde. Darnach möchte es unnötig erscheinen, besondere Statuen des Ka anzufertigen. Aber die Ka-Statue des Königs bribre? beweist. daß tatsächlich außer den üblichen Rundbildern auch ein besonderes Bild des Ka aufgestellt werden konnte. Mit den anderen Statuen mochte sich der Ka vereinigen, sie bewohnen, beseelen, daneben aber erhielt dieser Ka selbst auch eine Darstellung. Ein ähnliches gilt von der Wiedergabe des Ka im Flachbilde.

Der zweite Einwand betrifft die Verschiedenheit in der Wiedergabe der Figuren der Gruppen. Allgemein nimmt man an. daß der Ka als das genaue Ebenbild des Menschen mit ihm geboren werde, jung sei, wachse und altere. Damit müßte man fordern, daß bei unseren Gruppen kein Unterschied in der Größe und im Alter bestehen dürfe. Aber man darf wohl keine absolute Folgerichtigkeit in diesen Gedankengängen verlangen. In späteren Darstellungen sehen wir hinter der großen Gestalt des Königs seinen Ka in wesentlich kleinerem Maßstab wiedergegeben, und die oben erwähnte Ka-Statue des Königs sudbre zeigt einen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Trotz des ungeklärten Deutezeichens hinter wr

kann der Sinn des Verses nur sein, daß der K

nig Tag und Nacht in Gesellschaft seines Ka verbringt; siehe SKP 4, 8 164 ff.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> De Morgan, Dahchour 1894, Taf. 33-35.

ausgesprochen jugendlichen Körper und ein jugendliches Gesicht. Überhaupt scheint zweifelhaft, daß die Entsprechung Mensch Ka so weit ging, daß etwa dem Greise ein alternder Ka zur Seite stehend gedacht wurde: der Ka sollte eher seine Lebenskraft ungeschmälert erhalten. Wir befinden uns also bei den Verschiedenheiten, die die einzelnen Figuren aufweisen, keineswegs vor ernsten Schwierigkeiten in unserer Erklärung der Gruppen. Im Gegenteil, mögen die meist sehr kleinen Unterschiede in den Maßen gewählt sein, um zu zeigen, daß es sich nicht um eine Doppeldarstellung handele, sondern eben um den Grabherrn und seinen Ka. Wenn ferner eines der Bilder den Verstorbenen jünger darstellt als das andere, so mögen ähnliche Gedanken wirksam gewesen sein, wie wir sie oben S. 42f. bei manchen Einzelstatuen getroffen haben. Sollte der Mensch sich im Jenseits wieder verjüngen. so mochte man den Ka überhaupt jugendkräftiger. nie alternd darstellen.

Einen letzten Zweifel an der vorgebrachten Lösung könnten die Dreiergruppen erwecken. Ist das eine Bild der Verstorbene, das andere sein Ka, so verbliebe das dritte ohne Dentung. Es könnte aber einen weiteren Ka des Verstorbenen darstellen: denn wir müssen auch bei Privatpersonen mit einer Mehrzahl von Ka's rechnen. Wir kommen damit freilich zu einer sehwierigen, noch nicht ganz gelösten Frage. Nach der üblichen Auffassung soll den Sterblichen nur ein Ka zugesellt sein, nur die Götter besitzen mehrere Ka's. Doch begegnen wir hier einem merkwürdigen Mangel an Folgerichtigkeit: denn einmal wechseln bei den Göttern k3 und k3-w: neben Mn-R3-w-R\* und Mn-k3-w-Hr stehen beispielsweise Spss-k3-R', Shm-k3-r', Ind-k3 R', Ähnlich verhält es sich bei den Königen, wir finden  $HSr_*k3_*w_*H'jfr'$  neben  $Nfr_*k3_*S3_jwr'$ , und in den Pyramidentexten erscheint der König nur von einem Ka begleitet.

Einem ähnlichen Schwanken begegnen wir auch bei den Privatpersonen. Zwar heißt es beispielsweise immer n k3-n N.N., für den Ka des N.N., aber bei den Eigennamen wird die Einzahl nicht ausschlicßlich verwendet wie bei Whm k3j, Muh-k3-j, K3-j smB(w). In den anderen Fällen ist freilich nicht immer zu entscheiden, ob eine Kurzform mit Auslassung eines Götternamens vorliegt, aber es verbleiben auch volle mit k3 m gebildete Bezeichnungen, wie 'Ij k3 m.j. Giza V. S. 19. das neben 'Ij-k3 j belegt ist, Hutj-k3 m. neben Hutj-k3, Hutj-k3-m-f, vergleiche oben S. 70

Dazu kommt, daß uns in den Totentexten des Alten Reiches hänfig die Vorstellung von mehreren Ka's des Verstorbenen begegnet. Bei dem Begräbnis soll er geleitet werden 🔠 🗓 von seinen Ka's 1 — 🖣 🛊 🖫 🗓 🕂 🏂 lebenden Ka's sollen ihn geleiten (Kairo 1808): .seine Hand soll gefaßt werden von seinen Ka's'; siehe die Zusammenstellung Giza III, S. 118 und vergleiche S. Hassan, Excav. H. Abb. 237: "daß er wandeln möge auf den schönen Wegen auf denen die Ehrwürdigen, die Besitzer von Ka's wandeln'. Darnach ist es durchaus denkbar, daß bei den Gruppen von drei gleichen Figuren zwei die Ka's des Verstorbenen wiedergeben.

So scheint auch das letzte Bedenken gegen die vorgeschlagene Deutung der Gruppen beseitigt zu sein.

# d. Die Statnen im Schreibersitz.

:Taf. 19-20.

Zwei der im westlichen Serdab gefundenen Rundbilder zeigen einen Mann mit untergeschlagenen Beinen sitzend. Taf. 19 und 20. Das eine Mal legt er die Hände auf den Schoß, das andere Mal hält er in ihnen ein halb aufgerolltes Papyrusblatt. Bei diesen Bildern erhebt sich zunächst die Frage, ob sie Berufsschreiber darstellen sollen, und die gleiche Frage muß auch bei einem dritten, verwandten Typ gestellt werden, der dem mit untergeschlagenen Beinen Sitzenden Papyrus und Rohrfeder in die Hände gibt. Des weiteren ist zu untersuchen, ob diese Bilder den Grabherrn selbst wiedergeben oder seine Augestellten.

Über beide Fragen gehen die Ansichten auseinander. Maspero, Geschichte der Kunst<sup>2</sup> häh alle drei Typen für Darstellungen von Berufsschreibern: "Sie wählten den Augenblick, da der Schreiber sich zurechtgesetzt hatte und mit untergeschlagenen Beinen, den Schurz über den Schenkeln gestrafft, die Hände auf den Schoß gestreckt, sich zu lesen oder zu schreiben anschickt. Manchmal hat er einen aufgerollten Papyrus oder eine Schreibtafel vor sich und erwartet, die Hand unbeweglich

<sup>1</sup> Auf dem Sarge einer Frau: - \$\frac{1}{3} \left( \frac{1}{4} \right) \frac{1}{4} \rig

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> "Geschichte der Kunst in Ägypten", Deutsche Übersetzung von A. Russch, Stuttgatt 1943

auf dem rechten Rand, den Anfang des Diktats. Bisweilen auch fehlt die Rolle: er denkt nach! (S. 87). Im allgemeinen halte der Typus die Mitte zwischen den Leuten von Rang und denen aus dem Volke. "Manchmal allerdings ließ sieh auch eine hochgestellte Persönlichkeit, die bei dem König die Stelle eines Sekretärs bekleidete, in der Haltung eines Berufsschreibers darstellen."

Aber es wird sich ergeben, daß wir die drei Typen keineswegs als verschiedene Bilder des Berufsschreibers auffassen dürfen. Der erste Typscheidet vollkommen aus: der des Lesenden soll ebenso wie der des Schreibenden den Verstorbenen als Gebildeten, der Schreibenden den Verstorbenen in beiden Fällen geben die Bilder nicht etwa die angestellten Schreiber des Grabherrn, sondern diesen selbst wieder.

### a) Der Verstorbene im Schreibersitz.

Am einfachsten liegt der Fall bei dem Typ des mit untergeschlagenen Beinen am Boden Sitzenden, der ohne Papyrus und Schreibrohr die Hände auf dem Schoß ruhen läßt. Er soll nicht einen Schreiber wiedergeben, sondern will vielmehr den Verstorbenen in bequemem Rubesitz festhalten. Zwar benutzt der Grabherr in den Darstellungen sonst fast immer einen Sessel, im Flachbild den geschmitzten Stuhl oder den Armsessel, in Rundbildern dem architektonischen Aufbau der Figur zuliebe den einfachen Würfel: aber wir dürfen daraus keine Schlüsse auf eine allgemeine Benützung des Stuhles ziehen. Im häuslichen Kreise wird auch der Vornehme nach orientalischer Sitte mit gekreuzten Beinen oder mit angezogenen Knien oder auf den Fersen hockend sich auf der Matte niedergelassen haben. In den Grabbildern aber hob man ihn aus dem Alltag und stellte ihn feierlich auf einem Sessel sitzend dar. Auch können zwei weitere Gründe für die Bevorzugung dieser Art der Wiedergabe angeführt werden: die Nachahmung der Bilder des Herrschers, der auf seinem Thron sitzt, und das richtige Empfinden, daß der edle Bau des mensehliehen Körpers beim Schreibersitz nicht zur Geltung komme. 1

Daß aber der Grabherr in Wirklichkeit meist am Boden sitzend ausruhte, läßt sich auch aus den Darstellungen erschließen. Njwjutr sitzt, Vor-

<sup>1</sup> Maspero, Geschichte der Kunst, S. 86 f. "Diese (Haltung) war an und für sich höchst ungraziös, da sie den Menschen um die Hälfte verkleinerte und den schlanken und schmalen Aufban der Beine durch eine Art flacher und winkliger Platte ersetzte, über der sich der Rumpf erhobt.

bericht 1928. Taf. 6 zwar selbst feierlich auf dem geschnitzten Stuhle vor dem Speisetisch, während seine Frau und seine Tochter essend daneben auf Matten hocken: im täglichen Leben aber wird er in gleichem Sitz mit ihnen das Mahl eingenommen haben; vergleiche auch die entsprechenden Darstellungen, Capart, Rue de tomb., Taf. 101 und Giza VI, Abb. 38 a-b. Ferner sei vermerkt, daß für den Vornehmen kein erhöhter Sitz in der Sänfte vorgeschen war; er hockte darin mit angezogenen Knien; man könnte das darauf zurückführen, daß durch den tieferen Sitz der Tragstuhl das Gleichgewicht besser behielt: aber es waren auch im Hause ähnliche Sitzkästen vorhanden, auf deren Boden der Grabherr ganz in der gleichen Weise saß, siehe Ransom-Williams. The Decoration of the tomb. of Pernèb. Taf. 6. und das Rundbild Firth-Gunn. Teti Pyr. Cem. II, Taf. 41, das als Vorläufer der Würfelhocker gelten kann. - · Auch fehlt es nicht an Rundbildern, die den Vornehmen hockend wiedergeben, wie den Hofarzt Nj'nder, Vorbericht 1929, Taf. 9-- 10,

In der Verwendung solcher Bilder lassen sieh auffallende Schwankungen feststellen. Zu Beginn des Alten Reiches fühlte man sich noch ungehunden und gab auch eine weniger feierliche Haltung wieder, wie bei den beiden! Statuen von Hierakonpolis, Capart. Débuts de l'art. Abb. 178, Schäfer, Propyl. 224 links, auf dem linken Knie knieend: oder Kairo Nr. 1, auf beiden Fersen sitzend.2 Dann wurde die Kunst in der 4. Dynastie strenger und feierlicher, aber im Verlauf der 5. Dynastie lockern sich die Bindungen allmählich. und im späteren Alten Reich ließ sich der vornehme Grabherr gerne in bequemer Haltung, im Schreibersitz darstellen.3 Das älteste Beispiel scheint das des Prinzen Khu-en-ra, "seated as a scribe zu sein, Boston Bulletin XII. S. 39f. Erst später werden die Belege zahlreich; ans dem Museum von Kairo werden Borehardt, Statuen, dreizehn beschrieben: Nr. 58, 59, 80, 127. 160, 162, 163, 174, 178, 179, 180, 186, 371; dazu kommen Lutz, Statuen, Taf. 25 b und unser Beispiel Taf. 20.

Diese Bilder können nicht etwa Angestellte des Grabherrn wiedergeben; abgesehen davon, daß jede Kennzeichnung als eines Untergebenen

- <sup>1</sup> Nur eine konnte erhalten werden.
- 2 Nicht Bild eines kniend betenden Maunes.
- <sup>3</sup> Jetzt tauchen auch die Knienden wieder auf wie Kijmkd BSt. Nr. 119, der Totenpriester des 'Irjnwr und der Richter und Verwalter Nfrirtnér, ebenda Nr. 320; vgl. Nr. 324.

fehlt, verbieten Größe, Werkstoff und Inschriften diese Annahme. Von RAtp stammen zum Beispiel drei solcher Statuen, eine aus Alabaster und zwei aus Granit, die im Verbältnis größer als fast alle seine anderen Rundbilder sind.

# β) Der Lesende.

Das Bild des Verstorbenen, der im Sehreibersitz dargestellt einen aufgerollten Papyrus in den Händen hält, ist fast ebenso oft vertreten wie das des Typs z; aus dem Museum Kairo stammen Borchardt, Statuen die Nr. 56, 57, 78, 83, 103. 104, 170, 189. Auch hier wird nicht ein Schreiber wiedergegeben, der etwa seinem Herrn ein Schriftstück vorliest, sondern es ist der Grabherr selbst, der sich als Lesender, Schriftkundiger verewigen ließ. Das geht mit Sicherheit schon aus den wenig beachteten entsprechenden Bildern hervor. in denen er auf einem Stuhl sitzend den Papyrus in den Händen hält, wie Huw. BSt. Nr. 171. Beschreibung S. 120 f. Trj'nhpth; ebenda Nr. 376. Text S. 197, hat sich sogar in einem Gruppenbild auf diese Weise darstellen lassen, seine Frau steht neben ihm, mit ihrem Arme ihn umfassend. Ebenso zeigen äußere Umstände und Merkmale. daß der Lesende nicht als Beamter des Grabinhabers aufgefaßt werden darf. Im Serdab des Spsspth nimmt das Bild zusammen mit Typ z den Ehrenplatz ein, und beide Stücke sind größer als die übrigen Statuen. Man vergleiche ferner nur die betreffenden Bilder des Nhftjl3j BSt. Nr. 103, 170 und des Spśśptly ebenda Nr. 83 mit den anderen Statuen der Grabeigentümer, um zu erkennen, daß die Wiedergabe ihrer Schreiber nicht in Frage kommt.

Das älteste Beispiel des Typs des Lesenden stammt aus der Mastaba des Khr'h und trägt den Namen des Prinzen. Boston Bulletin XXIII. 75. Abb. 9 "Lower part of statue of Prince Kawa'b the eldest son of Cheops, as a sqatting scribet, und in der Beschreibung: "This piece... is of peculiar interest, not only because it represents a son of Cheops, but because the papyrus roll spred out on the lap is inscribed with an offering formula and a list of offerings."

#### Y) Der Schreiber.

Bei der Bedeutung, die die Schreiber im Haushalt der Vornehmen hatten, wäre es durchaus verständlich, wenn der Grabherr die Rundbilder dieser Beaunten in seiner Statuenkammer ebensowenig missen wollte wie die seiner Diener. In den Flachbildern, die die Kultkammer schmücken. nehmen die Schreiber einen hervorragenden Platz ein; sie tragen die Abgaben und Geschenke der Stiftungsgüter in ein Verzeichnis ein, das sie ihrem Herrn überreichen: sie selueiben die Eingänge an Getreide und Gewändern auf, sie rechnen mit den Pächtern ab, und es gibt kaum eine Szene, bei der sie nicht in wichtiger Rolle auftreten. Allmählich wurde es Sitte, einen Teil der Szenen, die das Flachbild wiedergab, auch im Rundbild darzustellen, wie das Zerreiben des Kornes, das Backen des Brotes, das Brauen des Bieres, aber auch das Herbeibringen der Abgaben durch die Vertreterinnen der Güter, Da wäre es ganz verständlich, wenn man auch die Figuren der Schreiber hinzugefügt hätte, unter deren Aufsicht so manche der Vorgänge sich abspielten. Ferner ist bei der Mitgabe der Statuen der Diener und Dienerinnen der Gedanke nicht auszuschalten, daß dadurch dem Gesinde wie dem Grabherrn das Weiterleben im Jenseits stärker gesichert werde. Das zeigt sich in den freilich nicht häufigen Fällen, in denen die Bilder auch den Namen der Dargestellten tragen; wie bei unserem Brauer 'Ijsm3, siehe weiter unten. Das wäre aber ein weiterer Grund gewesen, auch die Beamten des Haushalts zu berücksichtigen und in dem Serdâb ihre Bilder aufzustellen. Trotzdem ergibt sich, daß kein solcher Fall nachgewiesen werden kann und daß wir in den Schreiberstatuen das Bild des Grabherrn selbst erkennen müssen.

Entscheidend erscheinen die Fälle, in denen die Schreiberstatue den gleichen Namen trägt wie die im selben Serdah gefundenen Rundbilder des Herrn, wie bei Bfb, siehe unten Abb. 65 und bei *Drånd*, Schäfer, Propyl. 238, 1. Gegen diese Schlußfolgerung könnte freilich ein Einwand erhoben werden. Die Figuren der Diener tragen nur selten eine Inschrift, ganz vereinzelt nur deren Namen. *Trjnwr* ließ auf die einzelnen Stücke seinen eigenen Namen und den des Dargestellten setzen, zum Beispiel bei der Müllerin .Von dem Stiftungsgut des Vorstehers des Schatzhauses 'Irjnwr — die 'Itj'; ebenso BSt. Nr. 114, 118, 119 (Totenpriester). Dagegen scheinen die Statuen der Diener BSt. Nr. 321 - 323 nur den Namen ihres Herrn zu tragen, wie 321 der einzige Frennd Nhftjkij. Die Inschrift stellte also nur eine Eigen-

tumsbezeichnung dar, und entsprechend könnte man vermuten, daß auch bei B3fb3 und Drkud durch den Namen angegeben werden solle, daß der Schreiber im Dienste des Grabherrn stehe. Aber einmal liegen die Verhältnisse doch ganz anders; eine Kornverreiberin oder ein Bierbrauer mochte ohne eigenen Namen bleiben, nicht aber der Schreiber. Wenn sein Bild in die Kammer aufgenommen wurde, genügte es nicht, es mit dem Namen seines Herrn zu versehen; wenn es überhaupt eine Inschrift erhielt, mußte auch der Name des dargestellten Beamten hinzugefügt werden. Trägt also die Schreibertigur nur den Namen des Grabherrn, so kann es sich nicht um eine Eigentumsbezeichnung handeln. — Aber auch aus anderen Gründen läßt sich beweisen. daß der "Schreiber" den Grabherrn selbst wiedergeben muß. Capart hat JEA 7, 8, 189 diesen Beweis für die beiden besten Stücke unseres Typs, den Schreiber des Louvre und des Museums Kairo, ganz überzeugend geführt. Die Fundumstände sind in beiden Fällen die gleichen: In der Westwand der Kultkammer waren zwei Scheintüren angebracht, vor der einen war eine Statue des Grabherrn aufgestellt, vor der anderen eine Schreiberstatue. Nun ist es aber ganz ausgeschlossen, daß das Bild eines Angestellten des Verstorbenen vor der Opferstelle Platz gefunden hätte, es kann nur derselbe Grabherr einmal in der üblichen Weise, das andere Mal als "Schreiber" dargestellt sein. Ist aber die Bedeutung des Schreibertyps an den Hauptwerken nachgewiesen. so darf sie auch für die übrigen Beispiele gelten.

In die gleiche Richtung weisen wie bei den Lesenden so auch bei den Schreibern Größe und Ausführung der Bilder. Zwar kommt es gelegentlich vor, daß selbst Statuen der Diener annähernd die gleichen Maße haben wie die des Grabherrn, wie bei 'Irjuwr BSt. Nr. 110, 114, 118, 119 zu 241, 272, aber im allgemeinen wird ein Abstand eingehalten, auch in Werkstoff und Arbeit. So ist es beispielsweise undenkbar, daß Schäfer, Propyl. 238, 1 den Schreiber des Drénd wiedergäbe, da das Bild größere Maße und denselben Granit als Werkstoff aufweist wie die Gruppe des Herrn und seiner Gemahlin: und in dem Serdåb des Iltj war die Schreiberstatue das beste und größte Stück.

Auch ist es nicht von Belang, ob der Inhaber des Grabes, in dem Schreiberstatuen gefunden wurden, sich als "Schreiber" bezeichnet, wie *Htj* und *Dränd*, oder nicht, wie *Bifbi* und *Kij* (Schreiber des Louvre). Die Dargestellten gehörten den gebildeten Ständen an, konnten lesen und schreiben.

und das Anfertigen und Durchsehen von Schriftstücken war ein Teil ihrer Beamtenarbeit. Wenn sie sich daher als Schreiber oder als Lesende verewigen lassen, so wollen sie sich eben in ihrer Verwaltungstätigkeit zeigen, oder auch einfach als Gebildete, als Angehörige der oberen Stände.

### e. Die Beschreibung der Statuen.

#### a) Allgemeines.

Sämtliche in den beiden Serdabs gefundenen Statuen sind aus einem mittelguten Kalkstein ohne Einschlüsse bergestellt. Ihre Maße liegen unter dem Durchschnitt, den wir aus reicheren Anlagen kennen. Bei R'htp zum Beispiel wurden ungefähr ebensoviele Statuen gefunden, die meisten aus Granit; bei den stehenden Figuren schwanken die Maße zwischen 0,47 — 0,81 m, bei den am Boden sitzenden zwischen 0,33 -- 0,54 m; siehe BSt. Nr. 127, 130, 163 ff.; bei  $\hat{S}p\hat{s}\hat{s}pth$ , BSt. Nr. 28, 54.77 ff. mißt die größte stehende Figur  $\pm 1.12$  m. die am Boden sitzende 0.42 m; bei Njustsd BSt. Nr. 58, 88 sind die entsprechenden Maße 0,66 und 0.42 m. Die Statue mit geschlossenen Füßen aus dem unteren Serdåb unserer Mastaba = Taf. 21 c hat dagegen eine Höhe von nur 0,51 m, die Gruppe Taf. 22 b ist 0,39 m hoch, die Statue im Schneidersitz Taf.  $20 \,\mathrm{a} = 0.34 \,\mathrm{cm}$ ; der Bäcker mißt  $0.265 \,\mathrm{m}$ , der Brauer ohne Kopf 0,20 cm; die Gruppe Taf. 21 a aus dem oberen Serdåb mißt 0,31 cm cohne Kopf).

Die Bemalung war bei den stark beschädigten Bildern des oberen Serdabs, die längere Zeit frei gestanden hatten, fast vollkommen verschwunden: bei den besser geschützten des unteren Raumes fanden wir sie meist noch zum größten Teil erhalten, durch die Einwirkung des salpeterhaltigen Schuttes hatten sich jedoch an ihrem oberen Teil allenthalben kleinere Stückchen gelöst, und diese Flecken beeinträchtigen den Eindruck besonders bei den Köpfen so stark, daß die Lichtbildaufnahmen kein befriedigendes Ergebnis bringen konnten; siehe so die gleich nach der Auffindung hergestellten Bilder Phot, 250, 252, (Taf. 20h), 321 (Taf. 20a), 329. Welche Rolle der Zufall bei der Erhaltung der Bemalung spielt. zeigt die Doppelstatue Taf. 22 b: bei der kleineren Figur war die Farbe des Gesichtes vollkommen erhalten, bei der größeren fast ganz abgeblättert. Die Wahl der Farben für Körper, Haare und Gewandung ist die übliche.

Die Statuen des *Spisipth* sind keine Werke wirklicher Kunst. Man könnte sieh denken, daß der Grabherr sie bei einem mittelmäßig ausgebildeten Bildhauer ausgesucht habe, der solche Figuren auf Vorrat anfertigte und den Namen des Käufers auf einigen der ausgewählten Stücke anbrachte. Oder es hatte Špśśpth die Statuen in Anftrag gegeben und der Bildhauer sie handwerksmäßig hergestellt; denn in den seelenlosen Bildern spüren wir nichts Persönliches. Der Wert des Fundes liegt hauptsächlich darin, daß er uns zeigt, welche Typen in jener Zeit gangbar waren und für die Ausstattung des Grabes bevorzugt wurden. Daher kann auch von einer eingehenden Beschreibung jedes einzelnen Stückes abgesehen werden; es genügt, die wichtigsten Formen zu behandeln.

# β) Beschreibung einzelner Typen.

# 1. Statuen in dem Schurz mit Vorbau. (Taf. 21 a—b. 22 a.)

Zwei der Bilder des östlichen Serdåbs und das größte des westlichen zeigen Spisipth in einem langen Leinenschurz mit einem dreieckigen oder trapezförmigen Vorbau. Auf den übrigen Statuen trägt er den enganliegenden Knieschurz mit gefältetem Überschlag: bei den Bildern, die ihn im Schneidersitz zeigen, muß ein weiter Schurz angenommen werden, wie er für die Schreiber auf den Flaehbildern bezeichnend ist.

Da der Schurz mit dem Vorbau gerade bei den bedeutenderen Stücken belegt ist, könnte er in jener Zeit als die vornehmere Tracht gegolten haben, während der Knieschurz von den Vorbildern der Vergangenheit stammte. Die neue Tracht hat sieh aber nicht organisch aus dem einfacheren Gewand entwickelt. Verständlich war, daß man den enganliegenden Schurz vorn weitete, damit der Schritt nicht durch sein Aufliegen auf den Oberschenkeln behindert werde und das Gewand sieh beim Ausschreiten oder bei anderen Bewegungen nicht öffne. Aber längst hatten der weite Knie- oder Wadenschurz dem Übelstand abgeholfen. Wir treffen diese bequemere Tracht jedoch nicht bei allen Leuten, sondern nur bei Schreibern und anderen Beamten, so daß sie wohl nicht allein aus praktischen Gründen benutzt wurde: die reichere Kleidung sollte zugleich auch den höheren Stand anzeigen.

Das in Frage stehende Gewand hat sich aus dem weiten Schurz nicht einfach weiterentwickelt; denn dessen Vorderteil mit dem Überschlag ergab nicht die Gestalt eines Dreiecks, vor allem kein sich scharf absetzendes Dreieck, es sei denn, daß man aus diesem Teil ein dreieckiges Stück gesondert gesteift hätte. Doch auch so wäre allein das Abstehen und das Einziehen an den beiden Seiten nicht zu erklären. BSt. wird zu Nr.  $18 = R h t \rho$ bemerkt: "Das sonst übliche schematisch dreieckig gebildete Vorderteil nicht scharf begrenzt, sondern in natürlicher Form angedeutet.' Aber es ist nicht einzusehen, wie sieh bei dem Ende des Schurzes ein Dreieck ergeben konnte, auch wenn als dessen rechter Schenkel der unten liegende Anfang des Schurzes angenommen wurde, zumal es sich um ein weites Gewand handelt. Daher ist auch bei anderen Rundbildern nur das Schurzende mit dem Überschlag angegeben, ohne weitere Begrenzung des Vorterteiles, wie etwa bei der Statue des Dorfschulzen. Man könnte darum ein getrenntes Vorderblatt annehmen; dagegen sprechen aber die Beispiele, in denen links auf dem Dreieck der Ubersehlag angegeben wird, wie bei  $\underline{T}m$ . Taf. 17 b und bei Mrjsw'nh, S. Hassan, Excav. 1. Tal. 73. Den Ausgangspunkt muß also der weite Schurz gebildet haben: sein Eude wurde durch Steifen. vielleicht auch noch durch Unterlegen zu einem glatten festen Dreieck geformt, das durch Einhalten der anschließenden Teile selbständig hervortritt. Einzelheiten lassen sich infolge der sehematischen Wiedergabe nicht erkennen, eine Seitenansicht gibt Taf. 17 c.

Nur selten läuft das Dreieck in eine obere Spitze aus, meist endet es am Gürtel mit einer schmalen Linie. In anderen Fällen ist diese so breit, daß man eher von einem Trapez als von einem Dreieck reden könnte: vergleiche etwa Taf. 21 a—b mit Taf. 17 b und 22 a. Auch ist die Länge des Schurzes nicht einheitlich. Ganz vereinzelt läßt er die Knie frei, wie hei Htj. Phot. 700; bei Tjj. BSt. Nr. 20, reicht er bis zur Mitte der Kniescheibe, ähnlich Taf. 21 b; meist aber bedeckt er, besonders in der späteren Zeit, die Knie vollständig, wie Taf. 17 b, 22 a und Giza VI. Taf. 23 a—b.

Die neue Tracht wird erst gegen Ende des Alten Reiches häufiger, aber es ist schwer, ihr Vorkommen für die Zeitbestimmung zu verwerten. Die Belege reichen bis zur Mitte der 5. Dynastie hinauf: so trägt den Schurz schon die lebensgroße Statue des Rwr. S. Hassan. Excav. I. Taf. 13, es folgt Tjj. BSt. Nr. 20. Doch ist es sehr auffallend, daß die früheren Beispiele so vereinzelt bleiben, und weitere Fälle in Giza aus der 5. und der ersten Hälfte der 6. Dynastie zu fehlen scheinen. Aus dem ganz späten Alten Reich aber lassen sich allein auf unserem Abschnitt sieben

Belege anführen: drei aus unserem Spsspth, ferner  $Tn\beta = \text{Taf. } 17 \text{ b. } Imjštk\beta j. Gíza VI. Taf. <math>23 \text{ a.}$ Nim3'tr', ebenda Taf. 23 b. Nphkiw, Vorbericht 1926, 8, 102 = Hermann, Kleinkunst, Abb, 32.Zu einem gleichen Ergebnis scheint uns das Flachbild zu führen. Hier ist zwar bei den stehenden Figuren nicht zu entscheiden, ob ein einfacher weiter Schurz oder ein soleher mit Vorbau vorliegt, aber bei den auf einem Sessel Sitzenden mußte das Dreieck kenntlich gemacht werden. Es wurde in Aufsicht wiedergegeben, so daß das eine Ende hoch über den Knien steht. das andere bis zu den Waden herunterreicht. Das älteste Beispiel ist wohl Tij. Steindorff. Ti Taf. 56; auch hier werden erst im späteren Alten Reich die Belege häufiger, aus unserem Abschnitt siehe Miuw, Giza VI. Abb. 96 und Njšukdu I. ebenda Abb. 104.

Man darf vielleicht annehmen, daß das Gewand zunächst nur von sehr vornehmen Leuten getragen wurde<sup>2</sup> und erst wesentlich später von einfacheren Leuten, den Besitzern von kleineren Grabanlagen, die dann Wert darauf legten, sich in der vornehmen Tracht darstellen zu lassen.

Für die Plastik bedeutete der Schurz mit Vorbau eher eine Belastung, eben weil er ein künstliches Gebilde war; rückwärts und seitlich sehließt er sieh eng an den Körper an, kreuzt und sehneidet aber dessen Linien an der Vorderseite. Das stört den Aufbau der Figur, und die Statuen in dem engen Knieschurz oder auch in dem weiteren Wadenschurz sind entschieden von größerer ästhetischer Wirkung. Bei manchen Rundbildern glaubt man das Bestreben zu erkennen, das neue Gewand zu einem geometrischen Aufbau zu benutzen. Wenn die Entfernung von der Grundlinie des Dreiecks bis zum Gürtel ungefähr die gleiche ist, wie von diesem bis zu den breiten Schultern, so ergeben sich zwei gegeneinandergestellte Trapeze. Bei der Statue des Mrrwk3, die in der Nische seiner Scheintür steht. erscheint beispielsweise diese Annahme durchaus glaubhaft.

# 2. Špššpth mit geschlossenen Füßen stehend. (Taf. 21 c.)

Im Anfang wurden in der ägyptischen Rundplastik Männer und Frauen mit geschlossenen Füßen dargestellt. In der ersten Dynastie kommt für die Männer ein neues Standmotiv auf, die Schrittstellung, siehe oben S. 39; sie wird in der Folgezeit vollkommen vorherrschend. Der älteren Darstellungsweise begegnen wir im Alten Reich vornehmlich bei Felsbildern, bei denen das Vorsetzen eines Fußes eine tiefere Abarbeitung der ganzen Felswand erfordert hätte; wenn aber trotzdem auch hier Beispiele der Schrittstellung nicht fehlen, wie S. Hassan, Excay. III, Taf. 20 und 31, so beweist das, wie man dies Standmotiv bevorzugte. Aus ähnlichen Gründen finden wir die geschlossenen Füße auch bei Rundbildern. die mit der Scheintür verbunden sind. In der freistehenden Plastik aber sind die Belege selten, ebenso selten wie die Schrittstellung bei Einzelfiguren von Frauen. Zu unserem Beispiel vergleiche den Mann im Fältelschurz. Lutz. Statues Taf. 23 b; Vorbericht 1928. Taf. 8 b ist der Torso einer nackten Männerfigur mit gesehlossenen Füßen wiedergegeben. Die oben S. 96 erwähnte Doppelstatue des *Injk\f* zeigt beide Bilder in derselben Stellung, entsprechend die Dreierstatue S. Hassan, Excav. I. Taf. 22. Auch werden bei Gruppenbildern gelegentlich Mann und Frau mit geschlossenen Füßen wiedergegeben, wie 'Imjstkij. Gíza VI. Taf. 23 a und Text S. 217, wo weitere Belege angeführt sind.

# 3. Špššptķ im Schreibersitz. (Abb. 41 und Taf. 20a-b.)

Zwei Rundbilder zeigen Śpśśpth mit untergeschlagenen Beinen sitzend. Man nennt diese Haltung den Schreiber- öder Schneidersitz; aber die beiden Bezeichnungen sind nicht gleich zu werten. Wir reden vom Schneidersitz, weil heutzutage nur der Schneider mit untergeschlagenen Beinen arbeitet. Schreibersitz aber kann nicht bedeuten, daß dieser Sitz im Alten Ägypten ausschließlich den Schreibern eigen war; es handelt sich vielmehr um eine bequeme Sitzart, die beim Ausruhen von jedermann eingenommen wurde; siehe oben S. 101.

Bei dieser Haltung lassen sich zwei Grundformen unterscheiden. Bei der einen sitzt das Gesäß auf dem Boden auf und die Beine werden vor ihm gekreuzt, bei der anderen sind die

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Das Beispiel Lutz, Statues Taf. 20 muß wohl sehon aus der Zwischenzeit oder dem Mittleren Reich stammen, denn die Opferformel paßt nicht mehr zu dem Alten Reich.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Ob der Schurz mit Vorbau schon damals zu den vom König getragenen Gewändern gehörte, bildt sich nicht feststellen. Belege finden sich, soweit ich sche, erst im Neuen Reich, wie bei der Statue, die vor der Kuh von Deir el Bahri steht.

Unterschenkel übereinandergelegt und das Gesäß ruht auf ihrer Kreuzung; siehe Abb. 41. Nach den Rundbildern zu urteilen hätten die alten Ägypter nur die erste Art gekannt, denn alle Beispiele zeigen auf der Rückseite, wie das Gesäß unmittelbar den Boden berührt. Damit ist aber die Frage durchaus nicht endgültig entschieden.

Im Flachbild lassen sich beide Sitzarten mit Sicherheit nachweisen. Werden bei der ersten die Beine vor dem Gesäß gekreuzt, so müssen



Abb. 41. Der Schreibersitz

Rückgrat und Oberschenkel einen spitzen Winkel bilden, ein rechter Winkel ergibt sich, wenn auch die Beine auf dem Boden ruhen. Liegt aber das Gesäß auf den gekreuzten Unterschenkeln, so kann der Winkel ein rechter oder stumpfer sein. Schäfer hat in VÄK®, Abb. 203 auf S. 226 eine lange Reihe von 'Darstellungen des Hockens. wie sie im Flachbilde vorkommen zusammengestellt. In einigen der aus dem Neuen Reich stammenden Beispiele sieht man nun deutlich. wie die Beine vor dem Gesäß übereinander geschlagen sein müssen, da die Oberschenkel nach oben gerichtet sind = Abb. 203 Xr. l. p. In anderen Bildern dagegen neigen sie sieh nach unten, und dabei erscheinen auch die Füße unter dem Gesäß. besonders deutlich in Nr. g. h.; mehrere Beispiele dieser Art findet man zusammen in Schott, Der Gott des Harfenspiels, Mél. Maspero 1, 2, 8, 457 ff. mit Taf. I und II. Beide Arten des Schreibersitzes waren also im Neuen Reich in Ubung, und es ist nicht anzunehmen, daß es im Alten Reich anders war. Aber die Flachbilder unterscheiden sie zu dieser Zeit nicht, man begnügte sich mit einer schematischen Wiedergabe, die für mehrere Sitzarten gelten konnte, siehe Schäfer, VÄK3, S. 226 und unten CHBe. Inwieweit aber auch bei den Rundbildern die eine Darstellungsart für beide Sitzweisen gelten konnte. ist schwer zu entscheiden. In manchen Beispielen ist hier die Verschränkung der Beine so lose. daß nur die erste Sitzart in Frage kommen könnte. in anderen aber führt die Linie der Unterschenkel vom Knie so stark rückwärts, daß man die zweite Art erwartete, wenn auch tatsächlich das Gesäß den Boden berührt. Man gibt ja auch die erste Sitzart nicht ganz der Wirklichkeit entsprechend wieder. Bei ihr sollten die Oberschenkel mit dem Rückgrat einen spitzen Winkel bilden, aber sie liegen fast waagerecht, sie scheinen zum großen Teil auf dem Boden zu ruhen, während sie ihn in Wirklichkeit nur am Anfang berühren sollten.

Der Bildhauer ließ sich offenbar durch das Streben nach einem klaren architektonischen Aufbau der Fignr dazu verleiten, der Wirklichkeit ein wenig Zwang anzutuu. Er wollte eine horizontale Basis schaffen, auf der der Oberkörper senkrecht aufsitzt. Sie wird gebildet von der Sitzplatte und dem angespannten Schurz. dazwischen liegen die verschränkten Unterschenkel. Dies Bestreben kommt vor allem da überzeugend zum Ausdruck, wo die Verschränkung so stark ist, daß Sitzplatte, Knie und Fußenden an beiden Seiten in einer Linie enden und die Enden des Schurzes zusammengefaßt und durch einen breiten Streifen angedeutet werden; ein typisches Beispiel bildet die Figur des Njustkil, BSt. Nr. 58 und Maspero, Geschichte der Kunst, Abb. 161.

Die zweite Sitzart, bei der das Gesäß auf der Kreuzung der Unterschenkel ruht, hätte die Festigkeit und Geschlossenheit dieser Basis wesentlich beeinträchtigt, und darum wird man von der Wiedergabe abgesehen haben. Nur fragt es sieh. ob der Bildhauer wirklich nur den Typ mit den vor dem Gesäß gekreuzten Beinen darstellen wollte oder ob die Bilder auch für den zweiten gelten sollen, bei dem der Hockende auf den übereinanderliegenden Unterschenkeln sitzt, wie entsprechend im Flachbild ein Typ für mehrere Sitzarten gilt. Bei der Figur im Schreibersitz herrscht in Einzelheiten auffallende Verschiedenheit; es hat sich keine so feste Form herausgebildet wie etwa beim Standmotiv oder bei dem anf einem Sessel Sitzenden. Aber dieser Umstand spricht durchaus nicht gegen die Annahme, daß mit einer starken Stilisierung zu rechnen ist und aus dem Rundbild nicht immer zuverlässige Schlüsse für die Wirklichkeit gezogen werden können.

Die Haltung der Hünde. Der mit untergeschlagenen Beinen sitzende Špśśpth legt die rechte Hand flach auf den Schurz, die linke liegt geballt auf dem linken Oberschenkel auf. Diese eigentümliche Haltung ist noch nicht belegt. — Die bei der Rundplastik für die Wiedergabe der Arme und Hände geltenden Gesetze sind für die anderen Motive verschieden und wandeln sich im Laufe der Zeiten.

Am einfachsten liegen die Verhältnisse beim Standmotiv; bei den Männern sind hier die Hände der herabhängenden Arme gebalt, bei den Frauen ausgestreckt. Ausnahmen von dieser Regel sind selten: so werden gelegentlich in der Gruppe eines sich die Hände reichenden Paares die freien, außen liegenden Hände sowohl bei dem Manne wie bei der Frau geballt; wie Schäfer, Propyl. 231, 1 und Htj. Phot. Mus. I. 5852.

Bei dem auf einem Sessel Sitzenden hat erst die Giza-Zeit eine feste Norm geschaffen. Vordem lag bei den Männerbildern der linke Arm mit geballter Faust waagerecht über dem Schoß oder nach oben gerichtet an der Brust, die rechte Hand ruhte ausgestreckt auf dem Knie oder stand geballt auf dem Oberschenkel. Unter Cheops wurde aber eine vollkommene Richtungseinheit der Figur dadurch hergestellt, daß beide Unterarme nach vorn gerichtet auf den Oberschenkeln liegen; die rechte Hand sitzt dabei geballt senkrecht auf, die linke Handsfäche liegt flach hinter dem linken Knie.

In der 5. Dynastie tritt daneben eine  $\hat{\Lambda}$ nderung in der Haltung der rechten Hand auf, die trotz ihrer scheinbaren Geringfügigkeit für den Eindruck des Bildes von Bedeutung ist: die Fanst wird nicht senkrecht auf den Oberschenkel gesetzt, sondern liegt auf ihm mit den Fingerenden nach unten gerichtet. Engelbach hat dies neue Motiv der Schule von Saķķāra zugewiesen; gewiß mit Recht, denn zur Zeit seines ersten Auftretens war Giza nicht mehr der Residenzfriedhof, und Neuerungen werden von dem damaligen Mittelpunkt der bildenden Kunst ausgegangen sein. Auch hat man, nach dem bisher zugänglichen Material zu urteilen, in Gîza sehr stark an dem älteren Motiv festgehalten. Hier sind bei den in Frage stehenden Statuen die Belege für die liegende Faust seltener, zum Beispiel BSt. Nr. 198, Lutz, Statues Taf. 18, 33, S. Hassan, Excav. I. Taf. 23, 2, Exeav. II, Taf. 1, 2, 19, 21; Boston Bulletin 36, S. 27 Abb. 1, S. 28 Abb. 1; B3fb3 unsere Taf. 33 c. In Sakkarâ dagegen ist das Verhältnis der Belege der neuen Form zu denen der älteren ungefähr 2:3.1

Ohne Zweifel ist das senkrechte Aufsetzen der Faust die kraftvollere Gebärde. Das ergibt sich schon aus der einfachen Erwägung, daß bei ibr die leichte Drehung des Unterarmes und das Krümmen der Finger eine danernde, wenn auch noch so geringfügige Austrengung erfordern, ohne die der Arm sich nach innen neigte und die Faust sieh löste. Liegt aber die Faust auf. so bleibt sie auch ohne eigenes Zutun geschlossen. Zudem unterbricht die aufgesetzte Fanst den Fluß der Linie des sitzenden Körpers, die liegende folgt ihm. Werden beide Fäuste senkrecht aufgesetzt, wie in den vereinzelten Fällen BSt. 219 und S. Hassan, Exeav. II, Taf. 14, so hat das etwas Herausforderndes; liegt aber die rechte Faust nur auf, statt gerade aufzusitzen, so geht etwas von dem Ausdruck der Kraft verloren. Diesem Gedanken entspricht es, daß die auf einem Sessel sitzenden Frauen beide Hände flach auf die Oberschenkel legen.2 Gewiß ist es kein Zufall, daß das neue Motiv in der 5. Dynastie entstand, während das ältere in der starken Zeit der 4. Dynastie gebildet wurde.

Bei den mit untergeschlagenen Beinen Sitzenden liegen die Verhältnisse ganz anders. Hier gab ein echt künstlerisches Empfinden dem lässig Ausruhenden auch eine bequemere Haltung der Hände. In einigen Fällen liegen beide Handflächen flach auf dem Schurz, wie BSt. Nr. 58, 59, 127, 162; oder die rechte Hand liegt geballt auf dem Obersehenkel, die linke ausgestreckt oder um das untere Ende des Schurzes greifend, siehe BSt. Nr. 460, 163, 174, 180, 186, Lutz, Statues, Taf. 25 b. Man spürt sofort wie entsprechend dem Sitzmotiv die Haltung der Hände ist, wenn man damit die wenigen Ausnahmsfälle vergleicht, in denen auch beim Schreibersitz die rechte Faust senkrecht aufgesetzt wird, wie bei der eigenwilligen Figur, BSt. Nr. 50

Unsere Figur des Spsspth folgt also der Regel, die für die im Schneidersitz Hockenden galt, nur daß er die linke Hand statt der rechten geballt auf den Oberschenkel, legt. Man kann aber daraus kein neues Motiv ableiten, sondern muß annehmen, daß dem Bildhauer ein Irrtum unterlaufen ist.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Es müßte versucht werden, genauere Verhältniszahlen für die einzelnen Abschnitte der 5, und 6. Dynastie zu gewinnen, aber es fehlt die feste Zeitbestimmung bei den meisten Stücken.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> So ganz vereinzelt bei einer M\u00e4nnertigur, Statuette S. Hassan, Excay 114, Taf. 71, 2.

# 4. Špššpth als Lesender. (Taf. 20 b.)

Das zweite Bild stellt den Grabherrn im Schneidersitz mit einem halb entfalteten Papyrus in den Händen dar. Beim Lesen rollt die Rechte den erledigten Teil des Blattes ein, während die Linke entsprechend ein neues Stück aufrollt. Die Statue soll Spispth als Lesenden darstellen, sie gibt ihn aber nicht wirklich beim Lesen wieder: denn der Kopf neigt sich nicht dem Papyrus zu, und die Augen blicken geradeaus. Auch wird ein Lesender das Blatt nicht auf den Knien gehalten, sondern zu den Augen erhoben haben, vielleicht ganz nahe, wenn die Kurzsichtigkeit damals in Ägypten so weit verbreitet war wie heutigen Tages.

Auf dem l'apyrns glaubte man noch Spuren einer Tintenaufschrift zu erkennen, wie öfters bei den Bildern des gleichen Typs. Die Schrift soll natürlich von dem Lesenden selbst stammen: sie gibt Titel und Namen des Verstorbenen an. zuweilen verbunden mit einem Totengebet: seltener und weniger entsprechend sind die Zeichen eingemeißelt. Belege finden sich:

BSt. Nr. 56 = Mnfr Auf dem aufgerollten Papyrus, dem Lesenden zugekehrt in schwarzer Schrift eine zweizeilige Inschrift mit Opferformel.

BSt. Nr. 78, auf dem gelblich getönten Papyrus in schwarzer Schrift sechs senkrechte Zeilen.

BSt. Nr. 104 = Hsjj,  $\Lambda$ uf dem aufgerollten Stück des Papyrus in kleinen vertieften Hieroglyphen Titel und Namen des Inhabers.

Von einem näheren Eingehen auf das Bild des Špsspth kann abgesehen werden, da es einer Dutzendware angehört, und da wir dem gleichen Typ in wesentlich besserer Ausführung bei einem in der Nähe gefundenen Stück begegnen und auf Einzelheiten unserer Figur bei dessen Beschreibung aufmerksam gemacht wird.

# 5. Der Torso eines Lesenden. (Taf. 23 a-e.)

Die Mastaba des Špššpth war gegen Ende der Kampagne 1913 freigelegt worden. Bei Fort setzung der Grabung an dieser Stelle im Januar 1914 kam südwestlich der Anlage tief im Schutt verworfen (Phot. 544) das Rundbild eines Lesenden zutage; der Kopf fehlte. Der Fundort könnte eine Verbindung mit der Mastaba des Špššpth nahelegen, zumal auch einige Stücke aus dessen Statuenräumen umfern dieser Stelle gefunden

wurden. Aber es erheben sich gegen diese Zuweisung ernste Bedenken. Das Stück kann weder aus dem östlichen noch aus dem westlichen Serdâb stammen; das verbieten sehon seine Maße. Ein weiterer Serdab im Mastabablock war nicht vorhanden. Damit verbliebe nur die Möglichkeit, daß das Rundbild im südlichen Teil des Ganges. etwa vor der Scheintür, aufgestellt war, wie auch die Schreiberstatuen des Louvre und Kairo Nr. 36 vor der Scheintür gefunden wurden. Aber das Stück will zu den übrigen Rundbildern des Spššpth durchaus nicht passen; es steht zu hoch über ihnen. Anßerdem ist es überhaupt schwer zu glauben, daß ein künstlerisch so wertvolles Bild aus der ärmlichen Mastaba stammen kann. Man wird daher eher annehmen dürfen, daß es verschleppt wurde, wie auch beispielsweise ein Teil der Statuen des B3fb weitab von ihrem Serdab gefunden wurde, siehe unten C 1 3.

Die Statue, jetzt im Wiener Kunsthistorischen Museum, ist aus feinem Kalkstein gearbeitet; sie trug bei der Auffindung ihre Bemalung noch fast vollständig: der Körper braunrot, Schurz und Papyrus weiß, die Sitzplatte schwarz, der Halskragen mit weißen und grünblauen Streifen. Da sich starke Salpeterausschwitzungen zeigten, mußte eine Auslaugung vorgenommen werden; bei ihr gingen die Farben leider zum größten Teil verloren, aber Einzelheiten in der Modellierung traten jetzt besser hervor. Auf Taf. 23 ist daher das jetzige Bild b neben die Feldaufnahme a gesetzt worden.

## Der Aufbau der Figur.

Bei unserem Bilde lohnt es sieh, auf seine Architektur näher einzugehen. Wie oben S. 106 bemerkt wurde, sucht man bei den im Schneidersitz Hockenden auf Kosten der Wirklichkeit aus den verschränkten Beinen einen geschlossenen waagerechten Unterteil zu bilden, von dem der Oberkörper sich senkrecht erhebt. Für die nähere Ausführung bestand kein festgelegtes Schema. Wir begegnen einer erstaunlichen Fülle von Lösungen, wie wir sie bei keinem anderen Bildmotiv antreffen. Bei unserer Statue ist die Versehränkung der Beine nur ganz lose. Der linke Unterschenkel liegt im Vordergrund vom Ober-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Beim Schneidersitz liegt wie in ubserem Falle der linke Unterschenkel vor dem rechten BSt. Nr. 57, 58, 59, 179, 185, Uhot. 17 (Sitzende). Nr. 56, 101 Lesende), Nr. 36, Htj. (Schreiber). — Umgekehrt der rechte vor dem linken BSt. Nr. 80, 186, 189, Spispth (Sitzende), Nr. 78, Spispth Lesende), Louvre, Lutz, Statues Nr. 24h (Schreiber).

schenkel fast in einem rechten Winkel abgebogen; der rechte Oberschenkel liegt dieht dahinter, und sein oberer Teil bedeckt nur wenig den linken Fuß, so daß eigentlich von einer Kreuzung der Beine nicht gesprochen werden kann. Solche Fälle, in denen beim Schreibersitz der eine Unterschenkel in der ganzen Breite des Bildes im Vordergrund liegt, sind mehrfach belegt, vergleiche besonders BSt. Nr. 80. Dabei reichen die Fußspitzen so weit nach den seitlichen Bildenden, daß Knie, große Zehe und Sitzplatte in einer senkrechten Linie liegen.¹ Diese Haltung der Beine kann wohl nicht der Wirklichkeit entspreehen, man wollte dem architektonischen Aufbau der Figur zuliebe eine regelmäßige geometrische Basis bilden. Darauf weisen die anderen Lösungen, bei denen beide Oberschenkel mit dem Unterschenkel einen spitzeren Winkel bilden, die Unterschenkel also nach der Bildtiefe zu angezogen sind und die Füße nicht unter den Knien, sondern näher der Bildmitte liegen, wie bei dem Schreiber des Louvre, den beiden Bildern des Spssptle und der Granitstatue Phot. 17; in diesen Beispielen wird der Wiedergabe der Wirklichkeit stärker Rechnung getragen.2

In gleicher Weise ist zu erklüren, daß bei unserem Torso die Knie so auffallend tief und weit auseinander liegen, ebenso bei manchen anderen Figuren im Schneidersitz, wie BSt. Nr. 58, 59, 78, 83, 160 gegenüber 36, 56, 57, 127, 163, 186, 189. Man kann sich schwer vorstellen, daß der Ägypter mit so stark niedergedrückten Knien gesessen hat. Aber es galt offenbar, den unteren Teil der Figur flach und breit zu halten.

Auf der so geschaffenen waagerechten Basis bildete der senkrecht aufsitzende Oberteil des Körpers ein Dreieck. Dessen Seitenlinien führen von den Knien über die mit Absicht weiter auseinandergesetzten Arme zu dem die Spitze bildenden Kopf. Einen so gut gelungenen pyramidenartigen Aufbau finden wir nur bei den besten Stücken dieses Typs.

## Einzelheiten,

Wie in dem Aufbau der Figur, begegnen wir bei dem Schreibersitz auch in der Behandlung einzelner Teile einer großen Mannigfaltigkeit. Von der verschiedenen Art der Verschränkung der Beine war oben die Rede; aber wie immer sie gekreuzt sein mögen, so liegt der Fuß meist mit der ganzen Oberseite auf, die Sohle nach oben, wie bei unserer Figur. Diese Haltung will uns kaum möglich erscheinen, sie setzte eine außerordentliche Geleukigkeit voraus. Da bei den besten Stücken, dem Schreiber des Louvre und Kairo BSt. Nr. 36, die Füße schräg aufsitzen und nur die kleineren Zehen den Boden herühren, darf man vielleicht aunehmen, daß die übliche Lösung eine Konvention darstellt.

Durch das Abbiegen der Unterschenkel und das Strecken der Füße mußten das Knochengerüst hervortreten und die Muskeln sich spannen und durch das Anpressen der Unterschenkel die Waden sich verdicken. Das wird alles auf unserem Bilde sorgfältig durchgeführt, selten so gut bei anderen Stücken des gleichen Typs.

Sehr nachlässig scheint der Schurz wiedergegeben zu sein; seine Vorderkante ist waagerecht und breit, wie ein Brett. Die Lösung geben uns andere Bilder, wie der Schreiber des Louvre. Dort ist der Saum des vorderen Schurzteiles dünn und leicht nach unten gebogen; darunter liegt der Saum des hinteren Schurzteiles, seitlich in den Kniekehlen endend. Beim Schneidersitz wurde offenbar der rückwärtige Teil des Schurzes unter dem Gesäß durchgezogen und sein Ende beiderseits in die Kniekelden geklemmt, um so die Blöße verdeckt zu halten. Nur selten aber werden die beiden Säume des vorderen und hinteren Schurzes genau wiedergegeben, meist begnügt man sich mit einer allgemeinen Andeutung durch zwei parallele waagerechte Linien oder läßt sie in einer breiteren Kante zusammenfließen. wie in unserem Falle, bei BSt. Nr. 58, 78 und anderen. Das ist aber wohl nicht einfach als Nachlässigkeit aufzufassen, sondern auch aus dem Bestreben zu erklären, den unteren Teil der Figur möglichst ungegliedert zu halten.

Das Sitzen mit untergeschlagenen Beinen beeinflußt die Haltung der oberen Körperhälfte in anderer Weise als das Sitzen auf einem Stuhl. Leicht stellt sich ein Vornüberneigen ein, besonders wenn der Sitzende beschäftigt ist. Man wird daher viel seltener die zurückgeworfenen Schultern und den holden Rücken antreffen.

Vergleiche unter anderem Njm3't'sd, BSt. Nr. 58, ferner 83, 127 und Lutz, Statues, Taf. 24 b. — Bei unserer Figur sei auf einen feinen Unterschied aufmerksam gemacht: da der linke Oberschenkel in einer fast geraden Ebene liegt, der rechte aber nach rückwärts abgebogen ist, reicht die Zehenspitze des linken Fußes ein wenig weiter nach rechts, als die des rechten nach links.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Wenn man nicht annehmen will, daß sie das Sitzen auf den gekreuzten Unterschenkeln andeuten sollen; siehe oben S. 106.

Unser Bild geht bis zu der Grenze des Möglichen, um einen aufrechten, würdevollen Sitz wiederzugeben, siehe die Rückenaufnahme, Taf. 23 c.

Durch die Spreizung der Beine verbreitern sich die Hüften, und beim Sitzen tritt der Leib stärker als beim Stehen hervor. Die Bildhauer gehen bei der Wiedergabe dieser Einzelheiten verschiedene Wege: manchmal werden sie überhaupt nicht berücksichtigt, bei besseren Stücken bemüht man sich, sie nicht zu sehr in Erscheinung treten zu lassen. Bei unserer Figur treten die Hüften ziemlich stark hervor, dagegen wird die Rundung des Bauches nur leicht angedeutet.

Der im Schneidersitz Hockende, der den Papyrus in den Händen hat, kann die Arme nicht so nahe am Körper halten, wie der, der die Hände in den Schoß legt. Die Ellenbogen müssen ein wenig nach außen stehen, damit die Hände freies Spiel haben; ebenso ist es bei dem Schreiber. Damit aber ist eine leichte Hebung und Verbreiterung der Schultern gegeben. Das erklärt die fast waagerechte Schulterlinie unserer Figur; bei IItj ist sogar das Schulterende leicht gehoben.

Unser Hockender hält eine halbentfaltete Papyrusrolle auf dem Schoß. Der Teil, den er gelesen hat, ist von seiner rechten Hand aufgerollt worden; beim Weiterlesen entrollt die linke Hand zugleich das Ende des Blattes, so daß immer ein gleich breites Stück frei liegt. Beidemal ist dabei die unter dem Papyrus liegende Handfläche in rechtem Winkel abgebogen, die Daumen ruhen auf den zusammengerollten Enden. Wie man beim Lesen den Papyrus in Wirklichkeit handhabte. läßt sich nicht feststellen, denn die Bilder zeigen ganz verschiedene Haltungen der Finger. Bei  $H_{S/I}$ , BSt. Nr. 104, liegen die Daumen "außen dem gerollten Ende parallel, die vier Finger aber in der Richtung des aufgerollten Stückes des Papyrus eingebogen': bei Nr. 78 sitzen die Hände auf den kleinen Fingern schräg auf, die Daumen liegen auf den aufgerollten Stücken, ähnlich Nr. 170: bei IItj und Nr. 83 liegt die Hand gerade ausgestreckt auf dem Rücken unter dem Papyrus. die Daumen liegen auf der Rolle.

Entsprechend der verschiedenen Tätigkeit der Hände ändert sich die Haltung der Unterarme. Der linke wird beim Aufrollen leicht nach außen gedreht, während der rechte beim Einrollen sich nach innen wendet; siehe Taf. 23 h.

Die vier auf dem Rücken liegenden Finger sind bei unserer Statue auf dem Papyrus sichtbar: sie werden durch leichte Erhöhungen angegeben und erhielten auch die braune Hautfarbe, als sei das Blatt nicht nur hauchdünn, sondern auch durchsichtig! Auf dem Papyrus stand ursprünglich eine Inschrift in schwarzer Tinte, doch war kein Zeichen mehr mit Sicherheit zu erkennen.

# 6. Die Dienerstatuen. Die Kornverreiberin. Taf. 20 b. 1

In dem westlichen Serdab fanden sich nur mehr zwei Dienerfiguren an ihrer ursprünglichen Stelle. Die Kornmahlende hatte man der Ostwand parallel gestellt. Taf. 19 a—b. Sie befindet sich jetzt im Wiener Kunsthistorischen Museum. Die Müllerin kniet wie üblich auf dem Boden, die Füße ruhen auf den abgebogenen Zehen. Sie neigt sich weit vor, mit fast waagerechtem Rücken. Vor ihr liegt der ovale Mahlstein, der nach vorn abgeschrägt ist. Sie faßt mit beiden Händen den walzenförmigen Reibstein, den Sohn des Mahlsteines". Ihr Kopf ist erhoben, sie wendet also das Gesicht nicht der Arbeit zu. Um die Haare hat sie eng ein Tuch gebunden, das im Nacken in einer zopfartigen Rolle endet.

Die Figur ist schematisch gearbeitet und bleibt ohne Ausdruck. Sonst verspürt man gerade bei den Dienerstatuen oft das Ringen zwischen der Lust des Bildhauers an der Darstellung pulsierenden Lebens und dem Zwang, den er sich auferlegt, den Umriß seiner Figur so unkompliziert wie möglich zu gestalten v. Bissing. Ägyptische Kunstgeschichte, Text S. 88a Daher hat sich auch bei der Kornmahlenden kein ein heitlicher Typ ausgebildet. So nimmt zum Beispiel die Müllerin Kairo, Maspero, Geschichte der Kunst. Abb. 15. eine bequemere Haltung ein. ihr Gesäß ruht auf den Fersen, und ebenda, Abb. 115, hat sie den hohen Mühlstein dicht an ihre Knie herangezogen: S. Hassan, Excay, III. Taf. 35 und 36, legt sie einen Fuß über den anderen; ebenso Pelizaeus-Museum Nr. 20.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Bei unserem Torso hat der Bildhauer die Arme etwas weiter als nötig auseinander gesetzt, weil er beim Aufban der Figur die Seitenlinien des Dreiceks von den Knien zu den Schultern führen wollte.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> In Lange, Ägyptische Kunst, sind die Statuen des Rente und des Schreibers von Kairo auf gegenüberliegenden Tafeln abgebildet; hier erkennt man den Unterschied in den Schulterlinien auf den ersten Blick, Abb. 24, 25.

 $<sup>^4</sup>$  Ahnlich bei  $H\!s\!jj,$ BSt, Nr, 104: "Das Papyrusblatt läßt die Form der darunterliegenden Finger genau erkennen."

# Der Bücker, (Taf. 19, 20 b, 22 c.)

Das Stück war zerbrochen, ehe man es im Serdáb unterbrachte; aber man legte die beiden Teile nicht aneinander, sondern setzte den Bäcker in die Nordostecke neben die Müllerin und den Ofen in die Südosteeke zu der Figur der stehenden Frau. Die wieder zusammengesetzte Figur<sup>1</sup> ist veröffentlicht in Hermann-Schwan, Ägyptische Kleinkunst, S. 30, mit näheren Angaben S. 106. Die bd3-Brotformen aus gebrauntem Nilschlamm sind, auf der Seite liegend, in mehreren Lagen um das Feuer geschiehtet und werden wie üblich oben von einer umgestülpten Form abgeschlossen. Der Bäcker hockt auf dem rechten Unterschenkel. das Gesäß auf der Ferse ruhend. Der linke Fuß ist gerade aufgesetzt, der linke Arm auf das Knie gestützt und die Hand zum Schutz gegen die Glut vor dem Gesicht<sup>2</sup> ausgestreckt. Ein Loch in der rechten Faust zeigt, daß man den Fenerschürer, wohl aus Holz, eigens gearbeitet und eingesteckt hatte. Die Haartracht des Mannes ist auffällig, sie entspricht in der Form der Nackenfrisur: da diese aber zu einem Bäcker nicht paßt und der Bäcker in anderen Fällen auch mit kurzgeschorenem Haar dargestellt wird, könnte man an ein um den Kopf gelegtes Tuch denken; vergleiche den Koch, Maspero, Geschichte der Kunst, Abb. 163.

# Der Braugehilfe. (Taf. 22 d.)

In der Nähe der Statuenräume des Śpśśptlį fanden wir verworfen den Torso Taf. 22 d, jetzt im Pelizaeus-Museum, Inv.-Nr. 2142. Das Stück ist aus Kalkstein und mißt + 0,20 m. Die Ergänzung ist durch entsprechende Bilder, wie Borehardt. Statuen, Nr. 112, 113, 116, gesichert. Die Figuren stellen einen Brauknecht dar, der, auf dem Boden hockend, einen Krug zwischen den Unterschenkeln hat, den er außen mit der linken flachen Hand hält, während die rechte tief in die Öffnung hineingreift. In allen gut erhaltenen Beispielen ist dieser Krug oval und entspricht ganz den Krügen, die für die Aufbewahrung von Bier verwendet werden. Nun wurde aber bei den Beinen unserer Figur die Nachahmung eines Topfes in Kalkstein gefunden, der mit seinem überkragenden Rand mehr dem Bottich gleicht, wie ihn der Brauer beim Durchkneten der Gärmasse benutzt. Auch war bei unserem Torso der Krug mit der Figur aus einem Stück gearbeitet, wie die lunenseite des rechten Unterschenkels zeigt, dagegen weist das dabei gefundene Gefäß keine entsprechende Bruchstelle auf. Wir müssen daher beide Stücke trotz der Fundamstände voneinander trennen. Bei dem Hockenden ist der Krug verlorengegangen; er saß zwischen den schräggestellten und ein wenig nach außen geneigten Unterschenkeln auf einer rechteckigen Platte auf. An dem Topf aber, der neben der Figur gefunden wurde, konnte ein Mann nicht sitzend arbeiten. er wird von einem Bilde stammen, das den Brauer stehend, über den Bottich gebückt, wiedergibt. wie Hermann, Kleinkunst, S. 31, Schäfer, Propyl. 241.

Der schwarz bemalte Sockel trägt vorn vor der Figur die Inschrift L. J., Jišmi; das kann nur der Name des Braugehilfen sein. Ranke. PN. 10, 22, findet sich nur unser Beleg aus dem Alten Reich; ähnliche Zusammensetzungen mit ij sind Jj-nfr 10, 5, Jj-hnw 10, 17, Jj-śn-f 10, 19 und andere. Die Bedeutung von šmi steht nicht fest; es sei nur erwähnt, daß bei den laufenden Knaben Ramesseum. Taf. 33, die Beischrift steht:

Namensaufschriften auf Dienerfiguren sind äußerst selten und finden sich sonst nur in reicheren Gräbern. Aber man wird darum unser Stück wohl nicht einer anderen Mastaba zuweisen können, aus der es an die Fundstelle verschleppt worden wäre.

Unser Bruchstück stammt von einem sehr gut gebauten Bilde. Die Kalksteinfiguren geben den Brauknecht sonst mit nahe an den Leib angezogenen Beinen wieder, auch die Arme eng anliegend, wie BSt. Nr. 112, 113. Aber so mußte das Arbeiten an dem Kruge behindert werden. wenn auch die hochgezogenen Knie gespreizt sind. Bei der Gruppe der Brauer aus Holz dagegen, BSt. Nr. 244, sitzt unser Mann, den Krug zwischen den weit ausgestreckten Füßen. Die Wiedergabe BSt. Nr. 112- 113 ist daher wohl so zu erklären, daß der Bildhauer von der Wirklichkeit abwich, entweder aus ästhetischen Gründen, weil er eine streng geschlossene Figur vorzog, oder weil er auch auf den Werkstoff Rücksicht nahm. Unser Bild hält eine glückliche Mitte: die Beine sind so vorgestellt, daß Öber- und

<sup>&</sup>lt;sup>-1</sup> Jetzt im Pelizaeus-Museum Hildesheim, Inv.-Nr. 2140.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Bei der Figur hält er sie an die linke Backe, weil das Gesicht nicht verdeckt werden durfte.

Unterschenkel ungefähr einen rechten Winkel bilden. Die Arme waren frei gearbeitet und hatten, wie der Ansatz auf Taf. 22 d zeigt, fast die gleiche Neigung wie die Unterschenkel, was gewiß für die ebenmäßige Linienführung zum Aufbau des Bildes berechnet war.<sup>1</sup>

Die Tätigkeit des Brauknechtes wird verschieden gedeutet, als Ausschmieren, Verpichen oder Reinigen des Kruges. Auch die Beischriften zu den entsprechenden Flachbildern bringen keine Klarheit: Wiedemann - Pörtner. Taf. 5. lautet sie  $\bigcap_{n}$   $\bigcap_{n}$  wdw sin. Nach Wh. 4. 37 f. bedeutet sin . Ton'. . Tonsiegel'. . J. Ton als Stoff (auch mit dem Zusatz wid frischt) für Tongefäße. Ziegel. Figuren usw.; als feste Verbindungen treten anf: H. \( \) \( Siegels am Götterschrein'; unser wdw śin ist noch nicht aufgenommen. wdj steht noch Wh. 1, 385 für .setzen, legen', mit m .in etwas hineinstecken'. mit r an einen Ort legen'; ohne Präposition ,legen. hinlegen', auch "stoßen, werfen". Darnach wäre .Ton (in den Krug) stecken die einfachste Ubersetzung, aber sachlich ist sie unmöglich, denn der Krug soll nach dem w lw sin mit Bier gefüllt werden; siehe unten. Montet, Scenes, S. 251, scheint daher eine andere Bedentung für sin anzunehmen: .Tout d'abord l'ouvrier plonge la main dans des pots vides, non pour les nettoyer, mais plutôt, d'après les légendes, pour v introduire un produit. sin, avec lequel on frottait l'intérieur, und Index, 8.421: sin = produit pour frotter l'intérieur des

jarrest. Doch darf man schwerlich ein neues Wort annehmen, auch unser sin muß ein Produkt aus Ton sein: doch eignete sich nur ein sehr harter, also gebrannter Ton zum Abreiben der Innenfläche des Kruges. Das Reiben könnte wohl nur den Zweck haben, sich leicht ablösende Unebenheiten zu entfernen, die sonst in das Getränk kommen mochten. Nimmt man an, daß der Brangehilfe den Krug ausschmiert, so müßte sin eben den Stoff bezeichnen, den man dazu benutzte. Aber ungebrannter Ton müßte sich in dem eingefüllten Bier wieder auflösen.

Auch hilft uns BSt. Nr. 251 nicht weiter: Borchardt beschreibt die Figur: .Der Mann sitzt schräg auf dem Fußbrett, die Knie hochgezogen. Mit dem ausgestreckten linken Arm hält er vor sich einen Krug, in den er mit der Rechten hineinfaßt. Links neben ihm steht ein großer roter Topf mit rötlicher Masset. Die Beschreibung der Armhaltung stimmt nicht zu der Aufnahme; vielleicht war bei ihr der Krug nicht mehr in seiner ursprünglichen Lage. Der Topf aber kann nicht etwa den Stoff enthalten, den der Mann bei seiner Tätigkeit benutzt; das Gefäß deutet wohl das Brauen au. denn BSt. Nr. 244 und Petrie. Sedment, Taf. 11. 5, sowie in den Flachbildern steht der Braner an seinem Bottich neben dem Braugehilfen, und BSt. Nr. 244 enthält der Korb des Brauers ebenfalls eine gelblich rötliche Masse.

Ist so für die Tätigkeit unseres Mannes weder aus der Haltung noch aus den Beischriften eine sichere Erklärung zu gewinnen, so scheint doch deutlich, daß die Behandlung des Kruges kurz vor dem Einfüllen des Bieres erfolgte. Das ergibt sich unter anderem aus der Stellung des Bildes innerhalb der Szenen der Bierbereitung, in denen der Braugehilfe mit dem Krug neben dem Einfüllen des Bieres und dem Verschließen der Krüge dargestellt wird; siehe Steindorff, Ti 83 -84, Wiedemann-Pörtner, Taf. 5, Blackman, Meir IV, Taf. 13, S. Hassan, Excay. II, Abb. 219, hockt zwischen dem Braugehilfen und seinem Kameraden, der die Krüge füllt, ein Dritter, der ein konisches Gebilde an der linken Hand steeken hat, die Spitze nach oben, die flache

Aus dem Flachbild ist weniger Aufschluß über die natürliche Haltung der Beine und Arme bei unserem Typ zu erwarten; denn hier ergab sich für den ägyptischen Zeichner die Schwierigkeit, daß der zwischen den Unterschenkeln stehende Krug eigentlich ganz oder teilweise überschnitten werden mußte. Wpmnfrt läßt daher S. Hassan, Excav. II, Abb. 219, sehr kühn den Mann auf dem rechten, dem Beschauer näheren Knie hocken, das Gesäß auf der Perse; das linke Bein wird wie bei unserem Torso vorgestellt; der Krug, dem rechten Knie zugeneigt, ist so ganz sichtbar. Blackman, Meir IV, Taf. 13. streckt der Brangehilfe die Beine ganz flach auf dem Boden aus, Steindorff, Ti 83 84, hockt er mit eng angezogenen Knien, der Krug aber liegt vor den Füßen. Ratlos war der Zeichner Wiedemann-Pörtner, Taf. 5; hier behandelt eine Fran den Krug; ihr linkes, dem Beschauer abgewendetes Knie ist hochgezogen, von dem rechten Bein aber scheint nur der Oberschenkel wiedergegeben zu sein, Knie und Unterschenkel fehlen.

¹ Montets Verweis auf Blackman, Meir IV, Taf. 13. ist wohl nicht am Platze. Port kniet ein Mann vor einem halbkugeligen Haufen und hält in beiden erhobenen Händen je einen Klumpen. Die Beischrift bezeichnet seine Tätigkeit als  $\frac{1}{2} \sum_{j=1}^{N} \frac{1}{j} \frac{1}{j} = \frac{1}{2} \sum_{j=1}^{N} \frac{1}{j} \frac{1$ 

rechte Hand hält er an die Außenseite; vielleicht formt er eine der Nilschlammkappen, mit denen die Krüge verschlossen werden. Davies. The tomb of Antefoker. Taf. 11, steht unser Braugehilfe vor einem großen Krug, bält ihn mit der linken Hand und steckt die rechte hinein; neben ihm wird das Bier eingefüllt.

# IV. Mastaba S 344 346.

#### 1. Der Bau.

(Abb. 38 und Taf. 24.)

Die Abtragung der Anlage ist so stark, daß der ursprüngliche Plan nicht mehr in allen Einzelheiten wiederhergestellt werden kann. Deutlich liegen zwei zu verschiedenen Zeiten errichtete Teile vor, aber es bleibt ungewiß, ob sie sich ergänzen oder zwei selbständige Gräber darstellen.

Im Süden erkennt man einen rechteckigen Block mit zwei Schächten und einem vorgelagerten Kultgang, den man von Norden betrat. Im Norden wurde später anschließend der Raum bis zur Südmauer des Hurfwind I ausgefüllt. Die Frontmauer des Zubaues endet kurz vor dem Eingang des Vorraumes von S 344/345. In dem neuen Teil ist südlich der Schacht 346 ausgespartnördlich ein Serdab.

Gegen eine Erweiterung des ersten Baues könnte sprechen, daß der Schacht 346 nicht in einer Linie mit 344/345 liegt, daß die Werksteine der Verkleidung nicht übereinstimmen und die Frontmauer zurücktritt. Freilich wurden auch bei der Hauptanlage Blöcke verschiedener Art für die Ummantelung verwendet, und die Ostwand von S 346 durfte auch bei der Annahme einer Erweiterung nicht in einer Flucht mit der Westwand des Vorraumes von S 344/345 liegen, weil ein Rücktritt für den Eingang gefordert wird. Weiter läßt sich zugunsten der Zusammengehörigkeit der beiden Anlagen anführen, daß bei einem so kleinen selbständigen Bau wie S 346 die Anbringung eines Serdâbs auffällig wäre.

An sich könnte man die Frage als unwichtig auf sich berühen lassen, aber ihre Lösung dürfte uns helfen, den sonderbaren Befund bei den Schächten 345/346 zu erklären. Beide sind —3 m tief und münden in die gleiche Sargkammer. Bleibt das auch bei der Annahme der Zusammengehörigkeit der beiden Bauteile befremdlich, so ist doch dabei eine Erklärung möglich. Man hätte dann ursprünglich für den erweiterten Bau drei Begräbnisse vorgesehen und die Schächte schon tief gelegt, sich dann aber entschlossen, einen Schacht ungenutzt zu lassen, etwa weil die dritte Bestattung in einem eigenen Grabe erfolgen sollte. Ein ähnlicher Vorgang ist in der Mastaba S 95/112 zu beobachten. Giza VI. Abb. 64 und S. 184; hier wurden von fünf Schächten nur zwei benutzt, und eine der Sargkammern führt unter einem leerstehenden Schacht durch. Ein weiteres Beispiel einer Sargkammer mit zwei Schächten findet sich S. Hassan, Excav. H. Abb. 168; "Two pits ending in one burial chamber."

Nehmen wir aber an, daß 8 346 einen selbständigen Bau darstellt, so versagt die Erklärung. Die geräumige Kammer kann nicht zu ihm gehören, sie paßt nur zu 8 345, von dessen Sohle aus ein kurzer Gang zu ihr führt. Stießen aber die Steinmetzen beim Aushauen von 8 346 auf den Raum, so konnten sie ihn entweder widerrechtlich benutzen, oder sie mußten die neue Sargkammer tiefer¹ oder in einer anderen Richtung anbringen, oder die Bestattung auf der Schachtsohle vorbereiten. Aber das Begräbnis war unberührt und von einer zweiten Bestattung fand sich keine Spur.

### 2. Die Leiche mit Stucküberzug.

Taf. 24 a - c. (

In der Mitte der Sargkammer hatte man eine rechteekige Vertiefung im Felsboden ausgehauen und sie nach der Bestattung mit schweren. über den Rand gelegten Steinplatten verschlossen. Wir fanden die Decksteine unversehrt und unter ilmen die Wände des vertieften Sarges mit einer hellen Stuckschicht ansgekleidet. Auf dem Boden lag die unberührte, aber stark verfallene Leiche ein wenig auf die linke Seite geneigt, den Kopf im Norden. Zwischen Schädel und nördlicher Stirnwand fand sieh eine Kopfstütze aus Alabaster mit geriefeltem Mittelteil. Ursprünglich war sie wohl halb aufgerichtet, um den Kopf zu stützen; infolge der Verwesung muß aber dann der Schädel nach vorne herabgesunken sein, der Unterkiefer fiel dabei auf die Brust berab und die Kopfstütze legte sich flach auf den Boden; siehe Taf. 24 a.

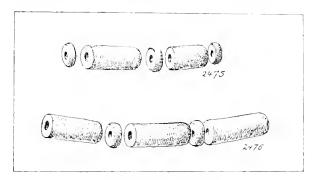
Vom Schmuck fanden sich zahlreiche Kettenglieder aus Fayence, Röhren und Scheiben, von

 $<sup>^{1}</sup>$  Aus noch späterer Zeit nuß ein Aufban auf S346stammen, von dem im Westen noch eine Ziegelmauer exhalten war.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> So wie es Spij tat, als der Hauptschacht auf die Sargkammer von Magtaba S 174 stieß; siehe Giza VI, Abb. 6I,

4mm Durchmesser, jetzt Pelizaeusmuseum Inv. Nr. 2475—2476; eine Auswahl ist auf Abb. 42 wiedergegeben. Die Farben sind jetzt verblaßt, geblieben ist ein helles Blaugrün oder auch ein Grau.

Die Leiche war ganz mit einer Stuckschicht überzogen und muß, wie die gipsverkleidete Leiche aus S 466, siehe Taf. 25 a. einer weißen Statue geglichen haben. Die Arme und Beine



Abh. 42. Kettenglieder aus Schacht 316.

waren nicht mit dem Körper zusammen in eine Schicht gehüllt, sondern getrennt behandelt worden, wie die Lage des rechten Armes und die Führung der Stuckschicht an den augrenzenden Körperteilen bewiesen. Der Stuck war dünn aufgetragen und zerbrach bei dem Zerfall der Leiche in tansend Teile; ein großes zusammenhängendes Stück lag noch in der Bauchgegend, daneben ein zweites. Die Gesichtsmaske war vom Schädel geglitten, und der Unterkiefer hatte beim Herabsinken Mund und Kinn abgerissen; die Stücke wurden im Kunsthistorischen Museum Wien wieder zusammengesetzt; siehe Taf. 24 b-c.

Die eigenartige Behandlung der ganzen Leiche mit Gips steht ziemlich vereinzelt da: sie wurde auf unserem Abschnitt nur noch einmal wiedergefunden, in dem nahegelegenen Grabe S 466/467, siehe unten S. 117. Auf den benachbarten Grabungsfeldern der Harvard-Boston-Expedition und der Universität Kairo konnte sie nicht nachgewiesen werden, und auch aus Sakkara fehlen Belege. Gegen den Einwand, daß der größere Teil der Bestattungen geplündert sei und die Ausgrabungen daher die Ausdehnung der Sitte nicht erkennen ließen, ist zu bemerken. daß gerade der Stnek sich gut erhält und leicht nachweisen läßt und daher auch in zerstörten Gräbern sich die Spuren der Bestattungsweise zeigen müßten.

Das seltene Verfahren erklärt sich aber aus ähnlichen Bemühungen, den Verfall der Leiche zu verhüten oder zu verbergen und dem Verstorbenen das Aussehen eines Lebenden für immer zu bewahren. Dieses Bestreben ergab sich aus der Vorstellung, daß die Erhaltung des Körpers für das Weiterleben im Jenseits notwendig sei. Freilich dürfen wir diesen Gedanken nicht zu stark pressen und behaupten, daß allzeit nach dem Glauben der Ägypter durch das Fehlen der Behandlung der Leiche, durch ihren Verfall oder ihre Zerstörung das Weiterleben des Menschen im Jenseits aufhören müsse. Wir erkennen beispielsweise kein Nachlassen in der Sorge für die Mumifizierung, auch als in der ersten Zwischenperiode der Gedanke klar ausgesprochen war, daß nicht der Ritus der Bestattung, sondern ein rechtschaffenes Leben das Glück in der anderen Welt verbürge. Auch wird niemand an dem glücklichen Weiterleben der großen göttlichen Könige gezweifelt haben, als man in der Revolution ihre Leichen aus den Pyramiden geworfen und zerrissen hatte. Das Grab des <u>Delfhr</u> wurde geschändet, aber er lebte als Heros wirklich fort.1 War das aber bei Königen und Weisen möglich. so stand wie in vielen entsprechenden Fällen einer Verallgemeinerung wenig im Wege. Endlich , muß die große Bedeutung von änßerem Schein und Symbol gerade bei den Totenriten in Betracht gezogen werden. In den Anfängen der "Mumifizierung zerteilte man die Leiche, löste das Fleisch von den Knochen, umwickelte sie und setzte sie wieder zusammen, so daß von einer wirklichen Erhaltung des Körpers keine Rede sein kann; siehe Giza I, S. 53f. Ferner hatte schon früh das Rundbild des Grabherrn zum Teil die Ennktion der Leiche bei den Riten übernommen.

Vielleicht dürfen wir daher bei dem Wnnsche, die Leiche dem Lebenden ähnlich zu erhalten, auch die Pietät nicht ganz ausschalten, und jedenfalls ist es möglich, daß die sorgfältige Herrichtung des Toten als altüberkommene Sitte weiter geübt wurde, auch wenn die ihr zugrunde liegenden Vorstellungen nicht mehr so lebendig waren.

Zunächst verwendete man bei der Behandlung nur Leinenbinden, die man kunstvoll in mehreren Lagen um die Leiche wickelte, daß diese die Gestalt des Verstorbenen wiedergab. Dieses Verfahren war bis zum Ende des Alten Reiches hauptsächlich im Gebraucht siehe so ans der späten 6. Dynastie die Mumie des Stjktj auf Taf. 37 a.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Siehe oben S 26,

Aber man hatte erkannt, daß die Verwendung der Binden auch ihre Nachteile hatte. Zunächst war der Stoff nicht sehr dauerhaft, wie von vornherein zu erwarten war und die Erfahrung gelehrt haben mochte. So ist die eigentümliche Behandlung der Leiche aus Medum zu erklären. bei der man die äußere Lage der Binden besonders festigte; siehe Elliot Smith in JEAL Taf. 31, Abb. 2 .The earliest actual mummyprobably V<sup>th</sup> Dynasty.<sup>1</sup> Der zweite Nachteil der Leinenhüllung bestand darin, daß sich wegen der zahlreichen Lagen der Binden die Gesichtszüge nicht mit der gewünschten Treue wiedergeben ließen. Bei der Leiche von Medum hat man durchaus den Eindruck, daß man sich große Mühe gegeben hat, den Linien des Gesichtes genau zu folgen, aber die Absieht konnte nicht vollkommen erreicht werden, und wie die Erhaltung zeigt, war mit späteren Schrumpfungen der harzgetränkten Schicht zu rechnen. Man wählte daher bald einen geeigneteren Stoff, den Gips, der den Vorteil hatte, daß er auf einer dünnen Unterlage aufgetragen werden konnte, leicht zu modellieren und dauerhaft war.

Man verwendete aber den Gips zunächst nur für die Köpfe, denn man wünschte gerade die Züge des Verstorbenen so getreu wie möglich zu erhalten, weil das Leben im Gesieht am stärksten in Erscheinung tritt und sein Gleichbleiben die Fortdauer der Persönlichkeit am deutlichsten offenbart. Darum formte man das Gesicht auch nicht als Totenmaske, sondern suchte der Leiche das Aussehen des Lebenden zu geben und gibt zum Beispiel nie die geschlos-

1 Text S. 192: They moulded the linen wrappings carefully into shape, bestowing the minutest care on every detail of the form of the body, and even such features as the eyes were represented by green paint and the moustache with brown paint. The unique mummy, which is preserved in the Royal College of Surgeons, owes its exceptional preservation to the fact that the outermost wrappings of the body were saturated with a solution of resin, which set to form a carapace of stony hardness, which not only preserved the body, but also incidentally preserved for us a multitude of details concerning the technique of the process. . . . The nose was damaged in ancient times, and a certain amount of wrinkling of the resin-impregnated linen has distorted the face. The pupils, edges of the eyelids and the eyebrows are painted with green malachite paste, and a dark brown resinous paste has been used for the representation of the moustache. - Thus during the Old Kingdom it became the aim of the embalmers, while preserving the actual tissues of the body, to make of it also a model or statue representing the form of the deceased. It was, in fact, at the same time the Ka-statue and the actual body.

senen Augen wieder. So nur sind die besonderen Bemühungen bei der Behandlung des Kopfes zu verstehen, von den einfachen Leinenumhüllungen des frühen Alten Reiches angefangen bis zu den Mumienporträts und den Gipsköpfen der griechisehrömischen Zeit. Die Beweggründe mögen dabei nicht immer gleich geblieben sein. In der älteren Zeit ist sicher auch ein Gedanke aus dem Totenglauben wirksam gewesen; die Züge des Lebenden sollten erhalten bleiben, damit der Ba. der zeitweise die Kammer verließ, bei seiner Rückkehr den Grabherrn gleich wiedererkenne. Entsprechend hatte man in der 4. Dynastie Wert auf Porträtähnlichkeit gerade bei den Ersatzköpfen gelegt, die am Eingang des Sargraumes aufgestellt waren.

Die Beispiele für die Verwendung der Gipsmaske reiehen bis zum Anfang der 6. Dynastie hinauf; der erste Nachweis findet sich bei der Leiche des Kigminj, Firth-Gunn, Teti Pyr. Cem. 1, S. 22: "There were traces of a thin plaster mask gilded with the features painted in black."

Die Nachweise für die unbemalten<sup>2</sup> Gipsköpfe seheinen auf Giza beschränkt zu sein. Von unserem Abschnitt stammen allein drei Beispiele, siehe Vorbericht 1914, S. 31 ff., und 1926, S. 93. Aus dem Felde der Harvard-Boston-Expedition werden Boston Bulletin 1938 zwei weitere angeführt. Alle Belege gehören der späteren 6. Dynastie an und wurden in kleineren Anlagen gefunden, in denen Vertreter des Mittelstandes bestattet wurden.

In der Folgezeit entwickelt sich ein anderes Verfahren, man gibt der in Leinwandbinden gehüllten Leiche einen besonderen Kopfteil aus Steifleinen (Kartonnage). Firth-Gunn, Teti Pyr. Cem. I. S. 43, gibt für die "Heracleopolitan period"

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Vergleiche ebenda 8, 16 bei der Beschreibung der Mastabas der 6. Dynastie: "The burial wrapped in linen lay in an inner wooden coffin and the face of the mummy was covered with a small coloured plaster mask."

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> In keinem Falle wurde die Spur einer Bemalung oder Vergoldung gefunden.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Für die beiden auf dem amerikanischen Grabungsabschnitt gefundenen Stücke siehe Boston Bulletin, ebenda Nr. 214: The division list contained two munnmy masks, of plaster of Paris. One of these was found in a late burial chamber of the Sixth Dynasty, intruded in Mastaba G 2415.... The mastaba is of the second half of the Fifth Dynasty-but the burial chamber containing the munny mask was of the Sixth, probably late in that Dynasty.... The other mask (fig. 7)... was of about the same period.... The small mastaba contained only one shaft, and the stela gave the titles and the name of the man as "Chief Gardener of Pharaoh," Ne-ma'at-ra'.

an: The inner coffin. — It contained the mummy as yet not of anthropoid form, but having a gilt and painted cartonnage head piece: Petrie. Sedment I. S. 6, you der 9, Dynastie: Upon the bodies there were frequently cartonnage headpieces covering the chest and the back of the head. . . . The linen bindings round the body covered over the edges of the mask.

In Giza versuchte man nun, die Behandlung mit Gips auf den ganzen Körper auszudehnen; doch blieb es offenbar bei dem Versuch, denn unsere beiden Beispiele aus Schaeht 346 und 466 sind bis jetzt die einzigen geblieben. 1 Dagegen hüllte man später den ganzen Körper in Steifleinen ein, statt ihm einen gesonderten Kopfteil zu geben. Das erste Beispiel wurde in Sakkâra gefunden, Firth-Gunn, chenda Taf. 32d: .Mummy of a woman completely covered with painted canvas eartonnage from pit 255 in Mastaba of Kaemsenn. In der 12. Dynastie wird die Mumie allgemein in Steifleinen gehüllt. Aber es besteht ein wesentlicher Unterschied zwischen diesen Kartonnage-Mumien und unseren in Gips gehüllten Leichen wie auch zwischen den Kopfteilen aus Steifleinen und unseren Gipsköpfen, Bei letzteren wird der Gips dicht auf den Schädel aufgetragen, auch auf die Haare, und der Hals bleibt frei, bei ersteren wird das Stück gesondert gearbeitet, nicht auf der Leiche: die Frisur ist angegeben und Hals und Brust mit dem breiten Kragen sind angefügt. Die Gipsleichen zeigen Arme und Beine getrennt, während das Steifleinen die Form des Körpers nur in Umrissen wiedergibt.

Wurde die Hülle nicht mehr auf den Körper aufgetragen, sondern selbständig gearbeitet, so lag die Gefahr einer handwerksmäßigen Herstellung nahe, bei der man insbesondere auch die Wiedergabe der Gesichtszüge des Verstorbenen vernachlässigte. Tatsächlich haben die Masken aus Steifleinen meist nichts Persönliches mehr, ebensowenig wie viele auf Vorrat gearbeitete Rundbilder. Dagegen wollen die Gipsköpfe meist offensichtlich die Gesichtszüge des Grabherrn wirklich wiedergeben; man vergleiche beispielsweise unsere Taf. 24 b-c und 25 b-c und Boston Bulletin 1938. Abb. 7.

Der Gips wurde nicht direkt auf die Haut aufgetragen, man legte Leinen unter, damit er besser hafte und eine feste, zusammenhängende Schicht bilde. Beschränkte man sich auf eine oder zwei Lagen feines Leinen, so war es möglich, die Formen des Körpers genau wiederzugeben, weit besser als bei den zahlreichen Schichten von Leinenbinden.

Bei dem Gesicht konnte man sich eines weiteren Hilfsmittels bedienen. Man mochte zunächst einen Abdruck von dem Antlitz des Verstorbenen nehmen und die Form ausgießen, so daß der Modellierer bei der Arbeit das Bild immer vor sich hatte. Ähnlichen Zwecken diente vielleicht die Totenmaske Quibell. Exeav. Saqq. III, Taf. 55. Sie konnte nicht etwa über das Gesicht der Leiche gelegt werden, da sie die Züge des Toten wiedergab, die Mumie aber den Lebenden darstellen mußte. Aber sie mochte den Bildhauer oder Modellierer in seinem Bestreben unterstützen, das Bild des Verstorbenen dem wirklichen Aussehen entsprechend zu gestalten.

Der Inhaber von Grab S 346 hatte ein breitovales Gesicht mit auffallend großen Augen. Die Joehbogen sind betont: die Nase zeigt eine Einsenkung bei der Wurzel, einen geraden, breiten Rücken und ein rundliches Ende. Von ihren Flügeln laufen Rillen den Mundwinkeln zu; die Rille in der Mitte der Oberlippe ist breit und kantig umrandet; das volle Kinn ist von der Unterlippe stark abgesetzt.

# V. Mastaba S 466, 467.

## 1. Der Bau.

ДЫ, 38. г

Die Beschreibung des weiter südöstlich von \$ 344/346 gelegenen Grabes wird unmittelbar augeschlossen, weil in ihm eine Leiche in ähnlicher Weise mit Stuck verkleidet war. Von der Anlage selbst sind mur die Grundmauern erhalten. Sie lehnte sich im Süden an <u>T</u>utj au. der Nordteil ihrer Vorderseite wurde durch die später eingebauten Schächte 463 und 464 gestört. Vielleicht führte hier eine tiefe Nische nach Westen, deren Rückwand noch in der vor S 467 liegenden Mauerung aus Werkstein zu erkennen wäre. Über dieser hätte dann die Scheintür gestanden, hinter der das Hauptbegräbnis lag, wie etwa bei Ilsjj. Giza VI. Abb. 57. Die Sargkammer wurde im Osten des - 4.70 m tiefen Schachtes angebracht. lag also unter der Opferstelle, wie das im spätesten

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Die Entwicklung ist also nicht so, wie sie Petrie. Sedment I. S. 6, geschildert wird: "These masks began from stucco and paint covering of the whole body. Then by the VI<sup>th</sup> dynasty only the exposed face and collar was formed, and the rest supposed to be under the wrappings".

Alten Reich häufig der Fall ist. Für die Aufnahme der Leiche war im Boden des Raumes eine trogähuliche Vertiefung ausgehauen.

#### 2. Die mit Stuck verkleidete Leiche.

(Taf. 25 a − e. 1

Der zweite Schacht, 466, liegt südwestlich von S 467 und führt nur — 2,70 m in den Fels. In seiner kleinen, im Westen der Sohle gelegenen Kammer fanden wir die Leiche auf dem Rücken liegend, den Kopf im Norden, gegenüber dem Eingang. Die Bestattung war geplündert, doch ließ sich noch deutlich erkennen, daß der Tote ganz in eine Gipsschicht gehüllt war; siehe Taf. 25 a. Die Schicht war viel mächtiger als bei der Leiche von S 346; ihre Innenseite zeigt den Abdruck des Leinens, das zwischen ihr und der Haut gelegen hatte.

Die Hülle war durch die Plünderer stark verletzt worden; sie hatten den Kopf losgelöst, um den Halsschmuck zu rauben, die Füße und Hände bei der Suche nach Reifen zerstört. Die größeren zusammenhängenden Stücke, die nur Risse aufwiesen, wie die Arme und der linke Oberschenkel, wurden von uns mit Stearin gefestigt (Phot. 664) und alle Bruchstücke von der Umbüllung der übrigen Körperteile sorgfältig gesammelt, so daß es vielleicht doch noch möglich sein wird, die Gestalt zusammenzusetzen. Sie muß, wie Taf. 25 a zeigt, einer Statue mit herabhängenden Armen und geschlossenen Füßen geglichen haben.

Glücklicherweise war der Kopf bis auf eine Beschädigung am Kinn gut erhalten: er befindet sich jetzt wie die übrigen Teile der Hülle im Kunsthistorischen Museum Wien. Taf. 25 b-c zeigt ihn in Vorder- und Seitenansicht. Das Gesicht hat eine ovale Form und ist schmaler als das der Mumie aus S 346 und der Köpfe aus S 493 und 820; siehe die Abbildungen Vorbericht 1914. Taf. 6. Die Haargrenze ist durch eine Linie angedeutet, ebenso bei 8 820 und ähnlich wie bei den Ersatzköpfen aus Kalkstein, Giza I. Taf. 12—14. Ob Ohren angesetzt waren, läßt sieh nicht mit Sicherheit feststellen: sie fanden sieh bei den Köpfen S 493 und 820 und fehlten auch bei den Ersatzköpfen nicht. — Die Nase setzt die Linie der Stirn fast gerade fort; ihr Rücken ist scharf, ihr Ende zeigt eine rundliche Verdickung: von ihren dünnen Flügeln geht seitlich je eine leicht gebogene Linie aus. Der Mund hat volle, scharf gerandete Lippen und an den Enden kleine Grübehen, wie bei einem Lächelnden.

#### 3. Die übrigen Gräber des Abschnittes.

(Abb. 38.)

Mastaba 8 342/343 wurde schon oben bei der Beschreibung von Śpśśptk erwähnt; sie ist an die Südwand von 8 344/346 angebaut und hat einen nicht ganz rechtwinkligen Grundriß. Zu bemerken ist nur, daß zwei der Schächte den Grabraum im Norden der Sohle zeigen.

Weiter südlich hat sich Grab 8 474 gerade da an die Nordwand von Sättletp angebaut, wo die Wasserspenden vor dessen Nordscheintür durch eine Rinne nach außen geleitet wurden; siehe Gîza II, Abb. 23. Der Totendienst bei der alten Maştaba muß also zur Zeit der Erbanung von 8 474 eingestellt gewesen sein. Weiter östlich sind drei Schächte an die Nordmauer des *Intj* angebaut; vielleicht gehörten sie zu einem Ziegelgrab, wie die Mauerreste bei 8 473 nahelegen.

Östlich von S 344/346 liegen drei kleinere Gräber, aber die spärlichen Reste der Oberbauten gestatten nicht einmal, den Grundriß wiederherzustellen. - - Vor ihnen ist \$457,479 an die Nordwand von \$466 467 angelehnt. Ursprünglich war ein ganz bescheidener Bau geplant: ein länglichrechteckiger Kern umschloß die beiden Schächte 458 und 459. Dann aber legte man in weitem Abstand einen Mantel aus Werksteinen herum und sparte in der Zwischenfüllung drei weitere Schächte aus. Die Verkleidung folgte den Linien des Kernbaues, obwohl dieser aus der vorgeschriebenen Richtung ein wenig nach Südwest Nordost verschoben war. An der Ostseite stand 8 459 gegenüber eine Scheintür, eine zweite vielleicht hinter dem im Norden gelegenen Opferstein. In späterer Zeit wurde der vor der Mastaba vorbeiführende Friedhofspfad durch 8 456 geschlossen, während bei den an die Rückwand von 8 846/847 angebauten Bestattungen 460 und 461 noch die Möglichkeit eines Durchganges verbleiben mochte.

# VI. Die Mastaba des Hwfwsnb I.

1. Der Bau.

(Abb. 43 -- 44 und Taf. 26 a -- b.

In der nördlichen Hälfte des freien Raumes vor Mastaba G 5460 hat sich *Hwfwinh I* ein freistehendes Grab errichtet, das älteste in diesem

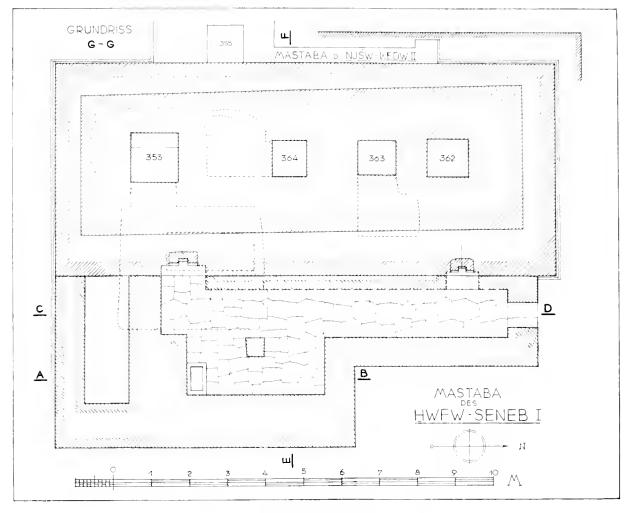


Abb. 13. Die Mastaba des Hwfwsnb I, Grundriß.

Abschnitt. Den Kern bildet ein auffallend langer und schmaler Tumulus aus Bruchsteinen, im Norden ein wenig breiter als im Süden, Seine gebösehten Außenwände erhielten einen glatten Nilschlammbewurf, Um den Kernbau wurde zunächst ein Mantel aus Werksteinen, Nummulitwürfeln, gelegt; nicht eng anschließend, sondern von den Kernmauern durch eine breite Bruchsteinfüllung getrennt. Dieser Abstand gestattete, die Unregelmäßigkeiten des Kernbaues auszugleichen und das Grab auf das übliche Länge-Breite-Verhältnis zu bringen, indem man die Zwischenschieht im Osten stärker hielt. In die Vorderseite setzte man zwei Scheintüren ein, die wie bei *Tutj.* oben S. 91, der Böschung der Wand folgen: die größere südliche sitzt auf einer Bodenplatte auf.

Als die Verkleidung sehon fertiggestellt war, beschloß *Hurfwinh* eine Erweiterung des Grabes durch Hinzufügen von Kulträumen im Osten. Der Baubefund ergibt einwandfrei, daß diese im ersten Plan noch nicht vorgesehen waren; dem der Vorbau ist nicht im Verband mit den Schmalseiten des Mastabablocks gemauert, und vor die abgetreppten Schichten derselben setzte man im Osten eine glatte Mauer, den übrigen Wänden des Kultraumes entsprechend. Die Scheintüren wurden dabei nicht vorgerückt, sondern an ihrer alten Stelle belassen und saßen nun in Nischen. Auch an den Außenseiten hob sich der Anbau mit seinen glatten, geböschten Wänden von dem Tumulus ab, der mit Werksteinen in abgetreppten Schichten verkleidet war.

Ganz unerklärt bleibt eine Mauerung von außen glatten größeren Werksteinen, die in einiger Entfernung der Westwand des Tumulus parallel läuft und um die Nordwestecke biegt, siehe Abb. 43. Es hat den Anschein, als sei eine zweite Emmantelung in Augriff genommen worden. Da aber die Mauer, von der nur eine Schicht er-

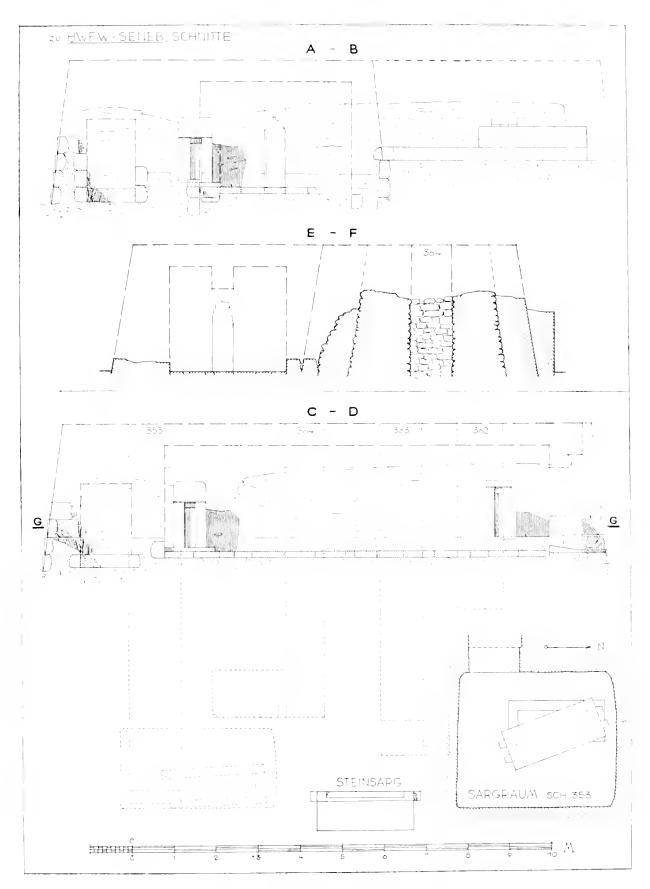


Abb. 14. Die Mastaba des Hufueinh I. Schnitte.

halten war, mitten durch den Kultraum des Njśwkdw II geht, kann sie nur später als diese Anlage sein, die die Westwand des Ilwfwśnb I mithenutzte; siehe unten unter VIII. 4.

Der Plan des Vorbaues erinnert an den der Vorkammern bei Ziegelbauten, wie Giza V. Ahb. 43, 52, Giza VI. Abb. 52; im Norden ein schmalerer Gang und im Süden eine nach Osten vorspringende Nische. Der Eingang tritt ein wenig von der Nordlinie des Grabblockes zurück. Auf seinem östlichen Gewände trug er in Flachrelief die Darstellung des Grabherrn und seiner Gemahlin. Abb. 45.

Über eine schräge Schwelle tritt man in den ein wenig tiefer gelegenen Gang, dessen Boden wie der des anschließenden Ranmes sauber und glatt mit Kalksteinplatten belegt ist, Abb. 43 und Taf. 26 a. Nach 4.80 m tritt die Ostwand auf eine Länge von 3.70 m zurück; dadurch entsteht ein im Westen offener nischenartiger Raum. In der Mitte der Öffnung steht ein Pfeiler mit nicht ganz quadratischem Schnitt: er trug einst einen Architray, dessen Enden auf den Ecken des Rücksprunges auflagen. Er ermöglichte die Überdachung des südlichen Teiles des Vorbaues: denn die Entfernung von der Rückwand der Nische bis zur Vorderseite des Blockes war für durchlaufende Kalksteinplatten zu groß. Der Architrav diente daher als Auflage für die Decksteine sowohl des Ganges im Westen wie der Nische im Osten: vergleiche die Mittelpfeiler bei Kdfjj, Giza VI. Abb. 21-23, und bei Khjf. ebenda, Abb. 27. Bei Ziegelbauten ist entsprechend an Stelle von Pfeiler und Architrav ein Gurtbogen gezogen. von dem nach beiden Seiten Gewölbe ausgehen.

Die Nische endet ungefähr in der Achse der südlichen Scheintür; in dem anschließenden Teil des Vorbaues ist eine große Statuenkammer ausgespart, deren Innenwände von glatten Kalksteinblöcken gebildet werden. Der Boden liegt ein wenig tiefer als der des Kultraumes, siehe die Schnitte A—B und C D auf Abb. 44. Ein Schlitz in der Nordwand stellte wohl ursprünglich die Verbindung mit der Opferkammer dar, Die Lage des Serdäbs erinnert an die Anordnung in der Mastaba des Rur I, neben der Unfwänh I liegt; siehe Giza III. Abb. 40.

#### Die Bedeutung des Beckens in der Nische.

In der Südostecke des nach Osten vorspringenden Raumes war ein auffallend großes Kalksteinbecken von 0.90 · 0.50 m in den Boden eingelassen. Die Frage der Bedeutung der Becken,

die nicht an der Opferstelle, sondern in Voroder Nebenräumen angebracht wurden, muß eingehend erörtert werden, da in einigen Fällen ein Zusammenhang mit der Herrichtung der Leiche vermutet wurde.

S. Hassan. Exeav. IV steht S. 69 ff, ein Abschnitt. The washing-tent and the house of embalming. Die Abhandlung wurde angeregt durch das 1941 erschienene Buch von B. Grdseloff, Das ägyptische Reinigungszeht. S. Hassan glaubt sichere Nachweise für dies Zelt (*ibw*) und die Balsamierungsstätte (*w'b·t*) in den Königsgräbern und bei den Mastabas gefunden zu haben und kommt dabei zum Teil zu anderen Ergebnissen als Grdseloff. Da mir dessen Buch nicht vorliegt, ist eine Stellungnahme erschwert, und der Zweck der folgenden Ausführungen kann nur sein, zu berichten und solche Bemerkungen anzufügen, die zur Aufhellung der Frage beitragen können.

Nach S. Hassan soll sich im Totentempel des Dsr eine zweifache  $wb \cdot t$  nachweisen lassen. für die Doppelgestalt des Herrschers als König von Ober- und Unterägypten, da sich im Süden und Norden je ein Becken mit Abfluß (basin und drainage) befinde. Bei Cheops sei das ,embalming house . . . situated in the centre of the great court of the mortuary temple. Über die entsprechenden Anlagen bei Chephren beriehtet er: .Grdseloff goes so far as to claim that the building (valley-temple) was a combined washing-tent and embalming house. Nach seiner eigenen Ansicht aber habe man das ibw auf der Plattform vor dem Taltempel errichtet und die  $wb \cdot t$  im großen Hof des Totentempels, wo sich in der Südostecke ein in Granitblöcken ausgearbeiteter Abfluß befinde, der vielleicht von einer Kammer komme.

Die Abbildung zu dem vor dem Taltempel des Chephren vermuteten ibw scheint tatsächlich überraschende Übereinstimmungen mit den Wiedergaben des Reinigungszeltes aufzuweisen: siehe etwa Lüddockens, Totenklagen, Mitt. Kairo 11, Taf. 11. Im Vordergrund der Abb. 47 der Wasserlauf, über den rechts und links Wege führen, dann 1. sunken court. 2. "socket holes" für die Zeltstangen. 3. drain. 4. basin. Gegenüber der Auffassung von Grdseloff hätte die Erklärung den Vorteil, daß das zeltartige Anssehen des ihr gewahrt bliebe. Freilich müßte erwogen werden, ob die Ähnlichkeit nicht nur eine äußerliche, zufällige sein könne; zu dem Becken und dem Abfluß siehe zum Beispiel weiter unten.

Gegen die Verlegung der wbt in den Bof des Totentempels könnte grundsätzlich eingewendet werden, daß die Leiche als unrein galt und daher ihre Behandlung wohl sehwerlich in dem Bezirk stattfand, für dessen Betreten so strenge Beinigungsvorsehriften galten. Die gleichen Bedenken bestehen bei der Verlegung der wbt in den Tempel nördlich der Pyramide des <u>D</u>śr und in den Hof des Totentempels des Cheops.

Als Nachweise der Anbringung des ihr und der w'h t bei Privatgräbern werden unter anderem Teilpläne der Mastabas des Nfr und Kij gegeben. Bei Nfr (Abb. 41) liegt in dem Hof ein Becken, von dem eine Rinne in die Nähe des Eingangs der Kultkammer führt; das Bruchstück einer anderen ist in gleicher Linie in der Richtung zum Eingang des Hofes siehtbar; senkrecht zu ihm steht in einiger Entfernung ein Mauerstück. Bei Kij (Abb. 42) liegt das Becken in der Südostecke der südlichen Kammer des Ziegelvorbanes, ein Abfluß führt von dem Becken südlich nach außen.

Ehe aus diesen und ähnlichen Anlagen bindende Schlüsse auf ihre Bestimmung für die Behandlung der Leiche gezogen werden können, muß untersucht werden, welche Bedeutung Becken und Abflüsse in den Gräbern überhaupt haben können.

In den meisten Fällen dienen die Beeken den Trank- und Reinigungsopfern. Kleinere und größere Behälter der gleichen Art wie die bei Nfr und Kij angeführten liegen oft vor den Opferstellen, der Scheintür oder der Nische oder auch an der Vordermauer des Grabes. Auf dem Beeken des Nhftjkij steht der Wunsch, daß ihm alle Tage eine Wasserspende gegeben werde (stj. mw), Vorbericht 1914, S. 27.1

In anderen Fällen goß man die Spende auf einen meist runden Opferstein auf, wie bei der kreisrunden Alabasterplatte eines Sohnes des Reur I mit der Inschrift , siehe Gîza III, Abb. 40 und 43. In einigen Beispielen leitete man dabei die abfließende Libation in einer anschließenden Rinne außerhalb des Grabes; so bei Śsithtp, wo die Rinne von der Opferplatte der äußeren Nordscheintür durch die Nordmauer des Ganges führt, Gîza II, Abb. 23. ähnlich bei

Köjmufrt, Vorbericht 1928, S. 160. Man hat also offenbar größere Mengen Flüssigkeit, besonders Wasser, ausgegossen und wollte durch die Abzugsrinnen verhindern, daß der Boden des Raumes zu sehr benetzt werde.

Dafür aber gab es noch einen anderen Ausweg: man begnügte sich damit, einen ganz geringen Teil der Libation an der Opferstelle auszugießent und schüttete den Rest in einen außerhalb der Kultkammer stehenden Behälter, von dem gelegentlich eine Rinne außerhalb des Grabes führt, um ein Überfließen zu vermeiden. So wurde Giza I, S. 140 der große Trog aus Kalkstein erklärt, der gegenüber dem Eingang zur Kultkammer des *Hmiwuw* in dem Ziegelvorbau eingemauert ist; siehe ebenda Abb. 20, Schnitt M-N. Man vergleiche dazu die kleineren Pecken, von denen eines ebenda, Abb. 38 im Vorraum an der Grabwand, das andere, Abb. 39, aber in der Nordostecke steht. Bei Mastaba IVn ist an der Ostwand des östlichen Nebenraumes statt des Beckens ein großer Tonkrug in den Boden eingelassen. wohl mit Abfluß nach außen, siehe ebenda Abb 42 und Text S. 203 f. Im Osten der Cheopspyramide geht bei einer der großen Prinzen-Mastabas eine Ableitung nach außen von einem vor der Kammer stehenden Becken aus.2 Bei Sämnfr III scheint man den Rest der Spenden nicht erst in ein Becken, sondern direkt in die Abflußrinne gegossen zu haben; siehe Giza III. Abb. 36 und S. 198. So erklärt sieh auch das riesige Becken von der Größe einer Badewanne. das im Innenhof des Świnfr II steht, Vorbericht 1929. Taf. 6h; es sollte wohl die Libationen für die beiden Grabherren aufnehmen, für Sämnfr II, der in der westlichen Mastaba bestattet ist, und für Ssmnfr-Ttj, dessen Bau den Hof im Osten begrenzt. — So werden wir auch bei Hwfwsnb Iden in der Nische gegenüber der Scheintür in den Boden eingelassenen Trog als Libationsbecken zu erklären haben.

Erscheint aber in all diesen Fällen der Gedanke an Becken und Abflüsse, die bei der Balsamierung der Leiche verwendet wurden, ausgeschlossen, so wäre zu erwägen, ob nicht manche der für ther und wbt herangezogenen Beispiele in gleicher Weise als Behälter und Rinnen für die Libationen zu betrachten sind. Bei Kij und Mfr zum Beispiel steht dieser Deutung nichts im Wege.

¹ Oft sind in einer Opferplatte mehrere Becken eingeschnitten, für die verschiedenen Trankspenden; so auch auf dem Granitopfertisch des Śnb; die Beischriften geben hier an, daß sie zur Aufnahme von Wein, Bier und Milch bestimmt waren, Giza V, Abb. 28.

<sup>1</sup> Darauf weisen die oft winzigen Maße der Becken.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Das Grab liegt auf der amerikanischen Grabungskonzession und ist noch nicht veröffentlicht.

Weiterhin begegnen wir Becken und Rinnen auch zum Ableiten und Auffangen des Blutes bei Schlachtopfern. So wird man bei den parallel nebeneinander liegenden Rinnen vor dem Taltempel des Chephren, Nr. 3 der Abbildung S. Hassan. Excay, IV, an die entsprechenden Rinnen bei dem Altar im Sonnentempel des Njwser denken, zumal das Schlachten der Opfertiere vor dem Torbau auch bei Sämufr II nachgewiesen ist. Vorbericht 1929, S. 103.4 Ferner sei auch bei den Privatgräbern das oben erwähnte Bedenken geltend gemacht, daß die unreinen Balsamierungsstätten zu nahe an dem Grab, im Vorbau oder im Hof. lägen, da doch für das Betreten der Mastabas ähnliche Reinigungsvorsehriften wie für die Tempel galten.

Wenn wir endlich den Darstellungen der Bestattungsriten nicht allen Wirklichkeitswert absprechen wollen, müssen ibw Reinigungszelt. wb.t Balsamierungsstätte und is Grab weiter voneinander entfernt sein; siehe Lüddeckens. Totenklage, Abb. 1-6a und Taf. 1-12. Das ibw lag an einem Wasserlauf und man führ zu ihm in einem Boot: von hier wurde die Leiche auf einer Bahre zur w.b.t getragen und nach beendigter Balsamierung im Sarg auf einem Schlitten zum Grabe gezogen. Wenn auch die Darstellungen nicht ganz übereinstimmen, so hätte man doch nach ihnen ibw und wibt eher am Euße des Berges zu erwarten, keineswegs aber in Räumen, die mit dem Grabbau in Verbindung stehen.3 Daher käme von den Excav. IV angeführten

<sup>1</sup> In Blackman, Meir IV, Taf. 25, hat man sie in der Felskammer geschlachtet. Beeken der Reinigungsstätte hauptsächlich das große Bassin in Frage, das abseits im Norden des Taltempels des Mykerinos liegt und nicht von einem festen Bau umgeben ist.

Exeav. IV, S. 84 mit Abb. 40 wird auch die Darstellung L. D. H. 35 aus *Dbļinj* neu gedentet. Über ihr stehen weitere Bilder, die Lepsius nicht beachtet hatte und die von S. Hassan auf Abb. 122 zum ersten Male veröffentlicht werden. llier ziehen Mannschaften die Statue des Grabherrn heran. Das bekannte Bild L.D. II, 35 wird S. 84 als Wiedergabe der Reinigungsstätte und ihrer Riten aufgefaßt. Die Figur des Grabherrn ist in dem Haupteingang stehend gedacht. Aber diese Tür dürste der Naos mit der Statue sein, der auf einem Schlitten steht; Abb. 40 fehlt die Krümmung an dem vorderen Ende der Kufen, die Λbb, 122 wiedergegeben ist. Der rear exit¹ ist demnach cher der Eingang zum Grabe, auf dessen Höhe die Statne des Verstorbenen gezogen worden war, über die Rampe, die links wiedergegeben ist. Auf die Zeremonien am Grabe weist auch die Beischrift zu dem darüber abgebildeten Herbeiziehen der Statuen: von der w'b t bis zum Grabe'. Auch wird in der unteren Darstellung das Schlachtopfer bezeichnet als rhś iwi-w n krś·t "Das Schlachten der im3-Rinder für das Begräbnis. Daß aber überhaupt bei der Bestattung Riten auf dem Dache der Mastaba vollzogen wurden, geht aus

die ihr enthalten, aus viel späterer Zeit stammen. Wenn trotzdem der Versuch einer Gleichsetzung nicht von vornherein abgewiesen wird, so geschieht es, weil sich so eine wirklich annehmbare Übersetzung ergäbe: Z 3 "damit sie an ihm (dem Grabe arbeiteten alle Tage und das Reinigungszelt herstellten . . . ' Z 13. . . . jeden Tag. So steht jetzt das Reinigungszelt an seiner Stelle im Wüstengebirge und auch die Balsamierungsstätte". 38 mit dem sonderbaren Deutezeichen könnte die besondere Arbeit bei dem ihr bezeichnen; vergleiche hiet 38 in Zeile 9.

- <sup>4</sup> Es käme also wohl nur das ihw mit seinen zwei Toren in Frage, die whit hatte nach der ältesten Darstellung im Grabe des Kir nur einen Zugang, siehe Mitt. Kairo 11, Taf. 12.

<sup>2</sup> Bei Kir umgekehrt, Mitt. Kairo 11, Taf. 9

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Die von S. Hassan, Excav. IV. Abb. 118 neu herausgegebene große Inschrift des Ibbļuj könnte uns bei der Bestimmung der Lage der Ralsamierungsstätten vielleicht weiterhelfen, wenn ihre Übersetzung nicht so große Schwierigkeiten hereitete. Zeile 1-2 wird geschildert, wie Mykerenos auf dem Wege zur Besichtigung seiner Pyramide an der Baustelle der Mastaba des Dhhnj vorbeikam; er beorderte weder , sufhüren noch "vollenden" (finish, completer bedeuten; vielleicht darf, mit allem Vorbehalt, erwogen werden, ob 36m nicht dem ibm entspreche, zumal auf dem neuen Bruchstück der Inschrift des Wispth (S. Hassan, ebenda S. 69) ein erscheint, das unserem then a webet ühnlich sicht; der Wechsel von t und i ist auch bei thd - ibd Monati belegt; viel schwerer aber ist bei thir und th das Fehlen des sonst immer gesetzten Wortzeichens zu erklären, wenn man auch bedenkt, daß die meisten von den Inschriften.

den Rampen hervor, die zu ihm hinaufführten und die noch bei manchen Grübern erhalten waren, wie Vorbericht 1926, S. 109 und 1927, S. 140f. Das beste Beispiel hat Reisner bei der Mastaba des Špiskijiuh gefunden; zu Beginn des Aufweges waren vor die Seitenmauern Stelen mit gerundetem Oberteil gesetzt.

Zum Schlusse sei wiederholt, daß eine endgültige Stellungnahme zu den verschiedenen Fragen erst möglich ist, wenn auch die Abhandlung von B. Grdseloff zugänglich ist.

#### 2. Die Inschriften.

(Abb, 45 - 16)

Von der Ausschmückung der Wände des Kultranmes ist nichts mehr erhalten, da die Verkleidblöcke bis auf wenige Reste als Baumaterial ver-

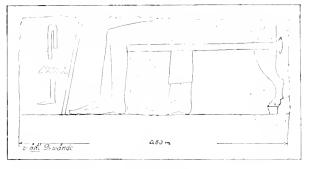
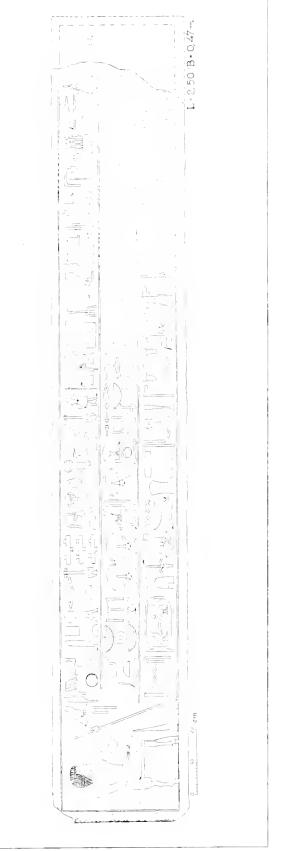


Abb. 45. Die Mastaba des *Ḥw/wśnb I*, Bruchstück vom Gewände.

sehleppt worden sind, Nur am Eingang stehen noch einige Platten an ihrer Stelle, und hier findet sich der Unterteil einer Darstellung in Flachrelief = Abb, 45. Der Grabherr sitzt mit seiner Gemahlin auf einem breiten Sessel mit geschnitzten Stempeln, den Stab in der Hand. Vor ihm war sein Name anfgezeichnet, von dem aber nur der Schluß . . . | mm | erhalten ist. Die Ergünzung zu Hwfwsnb bedarf der Begründung. Im weiteren Umkreis des Grabes wurden drei Architrave gefunden, auf denen der gleiche Name Hwfwsub steht; einer im Grabschacht des Sämnfr III, der zweite nahe der Kammer der Mastaba S 388/390, siehe Abb. 38, der dritte war südwestlich davon als Deckstein eines Schachtes verwendet worden, siehe Taf. 27a. Die beiden letzteren zeigen außer demselben Namen auch die gleichen Titel, stammen also von einem Grabe; siehe unten Abb. 47. Zu derselben Anlage S 388/390 müssen auch die bei ihr gefundenen Reliefs der Gewände gehören, von deuen eines den Besitzer als Hwfwsnb, Sohn



des Hufwinh, bezeichnet. Taf. 27 b. Der im Schacht des Śśmnfr III gefundene Architrav muß also von dem älteren Hufwinh I stammen: da die Fundstelle nur wenige Schritte vom Eingang unserer älteren Anlage liegt und hier die Inschrift des Gewändes einen ... suh nennt, dürfen wir mit Recht schließen, daß der auf dem Bilde dargestellte Grabherr eben Hufwishb I ist.

Der Architrav von 2,50 m Länge, 0,47 m Höhe und 0,117 m Dieke befindet sieh jetzt im Pelizaensmuseum Hildesheim, Inv. Nr. 3050 = Abb. 46. Er trägt eine dreizeilige Inschrift in vertieftem Relief und an ihrem Ende das Bild des Grabherrn. An der rechten Seite ist ein kleines Stück weggebrochen und anschließend die Oberfläche des Steines stark verwittert, so daß die Titel des Verstorbenen nicht mehr vollständig erhalten sind. Daher ist auch nicht zu entscheiden, oh Hurfwänh I wie seine Nachfahren ein Amt als Aufseher der Pächter der königlichen Domänen bekleidete. Die Reihenfolge der noch Iesbaren Titel ist

- 1. Priester des . . . . In die Kartusche ist ohne Zweifel der Name des Cheops einzusetzen, da sich der folgende Titel auf den gleichen König bezieht und auch der Sohn die Bezeichnung him ihr Hurfw führt. Vor 1 stand vielleicht wie bei Hurjwink II an gleicher Stelle. Davor blieb noch Raum für einen weiteren Titel.
- 2. Priester des Mdd-r-nbtj. Zu den Priestertümern, die für den König unter seinen verschiedenen Namen gestiftet waren, vergleiche Giza VI, S. 8 ff.
- 3. Therefore Sekretär seines
- 4. Norsteher des Frauenhauses des Königs. Das Zeichen für ipt = "Harim, zeigt eine Hütte mit Kuppeldach und einer Tür an der einen Seite; siehe Gardiner, Grammar, S. 455. Das Zeichen stammt wohl aus einer Zeit, in der die Frauen des Königs nicht zusammen im Palast wohnten, sondern jede ihre eigene Hütte hatte, wie es Schweinfurth vom Hofe des Königs der Mangbattu schildert, Im Herzen von Afrika, S. 339. Der Harim hatte eine besondere Verwaltung mit eigenen Beamten; außer dem

im-r3  $ip \cdot t$  ist unter anderen ein  $\Rightarrow$   $\Rightarrow$   $\Rightarrow$   $\Rightarrow$  Sekretär des Frauenhauses belegt. S. Hassan, Excav. III. S. 78. Die Ämter betreffen die Verwaltung der Güter und Einkünfte: die Aufsicht über die Insassen der  $ip \cdot t$ , den Hofstaat der Königinnen und Prinzessinnen, des hur, war weiblichen Vorsteherinnen übertragen: so nennt sich Nfrsrjs  $\Rightarrow$   $\Rightarrow$   $\Rightarrow$   $\Rightarrow$   $\Rightarrow$   $\Rightarrow$   $\Rightarrow$   $\Rightarrow$   $\Rightarrow$  sie wohnte in der  $ip \cdot t$ ; siehe oben S. 37.

In der obersten Zeile steht die erste Bitte des Totengebetes mit dem Zusatz hpj-f...; es fehlt zu Beginn nur  $\downarrow$   $\stackrel{\frown}{=}$  hpp-t wird  $\stackrel{\frown}{\triangle}$   $\stackrel{\frown}{=}$  geschrieben, dabei ist bei dem Deutezeichen  $\stackrel{\frown}{\triangle}$  der Fuß des vorgesetzten Beines vergessen worden. Statt des zu erwartenden hr-su... auf denen (die Ehrwürdigen wandeln) steht tm-su darin) das  $\stackrel{\frown}{\downarrow}$   $\stackrel{\frown}{\downarrow}$  ist uns auf unserem Grabungsabschnitt schon zweimal begegnet, bei Nsdrk3j, Giza II. Abb, 7 und bei HSr, Giza VI, Abb, 69, 8, 488 mit Nachtrag S, 272.

Die zweite Zeile beginnt mit der prj-hrw-Formel: (Daß ihm ein Totenopfer gespendet werde am Fest des Eröffners des Jahres, am Thot-Fest, am ersten Jahrestag, am w3g-Fest . . .) am Fest des Sokaris, am Fest des Brandes, des Auszugs des Min, des w3h h, am Monatsfest s3d, an den Monats- und Halbmonatsfesten und an jedem Fest und jedem Tag, ewig".

#### 3. Die Grabräume.

(Abb, 43-44 und Taf, 26b.)

In dem Bruchstein-Kernbau sind vier Schächte ausgespart, die in seiner Achse liegen. Die beiden nördlichen, 362—363, nahe beieinander, 364 in etwas weiterem Abstand und 353 ganz abseits im Süden. Er ist wesentlich größer als die anderen und war für den Grabherrn bestimmt: er führt 9,50 m in die Tiefe zu einer geräumigen Sargkammer, die so nach Nordosten verschoben ist, daß ihre östliche Hälfte unter dem Kultraum liegt, das Südende des Sarges unter der Hauptscheintür. Die Sitte, den Grabraum so nahe zur Opferstelle zu bringen, daß die Riten über der Leiche vollzogen wurden, begegnet uns in Anlagen des späten Alten Reiches häufig. Giza VI sind viele Beispiele genannt, wie S. 3, Abb. 52, 59; weitere Belege finden sich in vorliegendem Band,

<sup>1</sup> Wie öfters 📆 geschrieben.

wie bei Grab S 466/467 S. 116, S 452/455 unten S. 143, S 451 S. 141. Handelte es sich in diesen Fällen meist um unbedeutende Gräber, so liefert Hwfwsnb den Beleg für eine bedeutende Anlage.

Wir haben demnach mit drei verschiedenen Vorstellungen zu rechnen, die die Lage der Sargkammer in der Mastaba beeinflußten. In der ersten Zeit brachte man sie im Süden der Schachtsohle an, damit die Seele durch den Ausgang im Norden den Weg zu den Zirkumpolarsternen nehme. Häufig rückte man dabei den unterirdischen Raum so weit nach Süden, daß er der Opferstelle im Oberbau ungefähr gegenüber lag. damit der Verstorbene auf kürzestem Wege zu dem Totenmahl gelangen könne. Später verbreitet sich die Sitte, den Sargraum im Westen des Schachtes anzulegen: der Tote ist dabei oft so gebettet, daß sein Gesicht, nach Osten gewendet. dem Ausgang zum Schacht gegenüberliegt: der Verstorbene sollte sich erheben und vor das Grab treten, um die aufgehende Sonne zu schauen. eine Vorstellung, die uns die Totensprüche überliefert haben. Einem ähnlichen Zweck diente wohl auch die Verlegung der Kammer an die Ostseite der Schachtsohle. Hier konnte der Verstorbene den direkten Weg über die Scheintür nehmen, um ans Tageslicht zu gelangen; zugleich aber war die Leiche den Opfernden am nächsten, die über dem Sargraum stehend die Speisen niederlegten und die Trankspenden ausgossen.

Der Eingang zur Kammer war mit Bruchsteinen vermauert; der Verschluß zeigte nur oben rechts eine kleine Störung, aber sie hatte den Grabräubern genügt. Im Nordwesten des Raumes stand ein schwerer Sarkophag aus Turakalkstein: er hat die Form, die in Giza nach der 4. Dvnastie auftritt: ein rechteckiger unterer Teil und ein oben leicht gewölbter Deckel mit geraden Leisten an den Enden, an denen sich je zwei Handhaben befinden, siehe Abb. 41 und Taf. 26 b. Ebenso gearbeitete Stücke fanden sich auf unserem Grabungsabschnitt bei Nśdrk3j, Gîza II. S. 110 und bei Nfr. Gîza VI. S. 74. Der Unterteil unseres Sarges ist sehr gut gearbeitet, die Wände sind glatt, wie poliert: der Deckel dagegen erhielt seltsamerweise die letzte Vollendung nicht, überall treten die Meißelspuren zutage. Wir fanden ihn seitlich verschoben; an dem Rand der westlichen Längsseite des Unterteils glaubt man noch die Stellen zu erkennen, an denen die Plünderer ihre Werkzeuge angesetzt hatten. Neben dem Sarge standen südöstlich ein runder Napf mit eingezogenen Seiten und eine

kleine Schüssel mit ganz niedrigem senkrechtem Rand, der an einer Stelle schnauzenförmig zusammengedrückt ist; siehe Tafel 26 b.

Den bemerkenswertesten Fund bildet eine fast lebensgroße Holzstatue, die nahe der Südostecke der Kammer unweit vom Eußende des Sarges stand. Sie war ganz zerfallen, der Rumpf lehute an der Ostmauer, auf Taf. 26 b schlecht sichtbar. der Kopf und Teile der Arme und Beine lagen umher; aber allein die Tatsache, daß ein Rundbild des Grabherrn in der unterirdischen Kammer neben dem Sarge aufgestellt war, ist von weittragender Bedeutung. Auf dem Westfriedhof ist nur noch ein ganz sieherer Fall ganz ähnlicher Art nachgewiesen: Lutz. Statues. Taf. 39/40 ist die Holzfigur eines kleinen Knaben abgebildet; auch sie stand, wie die Aufnahme S. 29 zeigt, am Ende des Sarges. Nach diesen einwandfreien Beispielen wird man die Vorbericht 1914, S. 14 angeführten beiden Fälle doch wohl als weitere Belege ansehen dürfen, die bisher als nicht ganz sicher beiseite gelassen wurden. Im Schutt des Schachtes von Rwr II fand sich eine lebensgroße Holzfigur mit Löckchenfrisur und enganliegendem Schurz; das Gesieht, die Arme, das linke Bein und beide Füße waren abgebrochen. Feldaufnahme Phot. X. Wenn auch theoretisch die Möglichkeit besteht, daß das Stück bei der Plünderung desselben oder eines anderen Grabes hierhergeraten ist, wie etwa die Architekturteile in den Schacht des Ssmufr III oder der Kopf der Schreiberstatue des Htj in den Schacht der Hujet, so bleibt doch das Nächstliegende, daß man die Statue bei der Plünderung aus der Sargkammer herausgezogen hat. Günstiger noch liegen die Verhältnisse bei Mrjib II, wo eine kleine Männerfigur im geplünderten Grabraum neben dem Holzsarg lag.

Zur Erklärung des neuen Brauches könnte man auf ein Bestreben hinweisen, die Rundbilder stärker gegen Verletzung zu sichern; der im Oberbau angebrachte Serdåb, der meist durch einen Fensterschlitz ihre Anwesenheit verriet, bot tatsächlich geringeren Schutz als die in der Tiefe liegende Sargkammer. Bei ärmlichen Anlagen könnten auch Gründe der Ersparung angeführt werden, denn die Anlage eines eigenen Statuenraumes war nun überflüssig geworden; siehe oben S. 36.

Aber diese Deutungen der Sitte versagen in anderen Fällen. Bei *Ḥwfwśnb I* war im Oberbau ein geräumiger Serdáb angelegt worden, und trotzdem wurde eine Holzstatue in der Sargkammer aufgestellt; ähnlich liegen die Verhältnisse bei Rur II. Daher muß ein besonderer Grund für die nähere Verbindung der Bilder mit der Leiche bestanden haben. Ob sie der vogelgestaltigen Seele das Wiedererkennen des Grabherrn erleichtern sollten, wie einst die Ersatzköpfe, die beim Eingang zum Sargraum aufgestellt waren? Doch auch diese Erklärung genügte nicht, denn allmählich wandern nicht nur die Bilder des Grabherrn, sondern auch die der Diener zum Grabschacht. Wie immer aber auch der neue Brauch erklärt werden mag, sieher liegt ein Übergang zur Sitte des Mittleren Reiches vor, in dem der Sargraum alle Bilder aufnimmt.

Von den übrigen Schächten ist 362 der größte; er liegt der Nordscheintür ungefähr gegenüber. Da er nur wenig vertieft ist und keine Kammer aufweist, kann er nicht für die zweitwichtigste Bestattung, die der Gemahlin des Grabherrn, in Frage kommen. Vielleicht war sie in 8 364 begraben, dessen Sargraum ganz nahe bei dem des Hurfwinb gelegen ist; siehe Abb. 43 und 44. Bei 8 363 hat man die Kammer wieder an der Ostseite der Sohle angebracht.

# VII. Die Mastaba des *Hwfwsnb II.* 1. Der Bau.

(Abb. 38 und Taf. 29 a.)

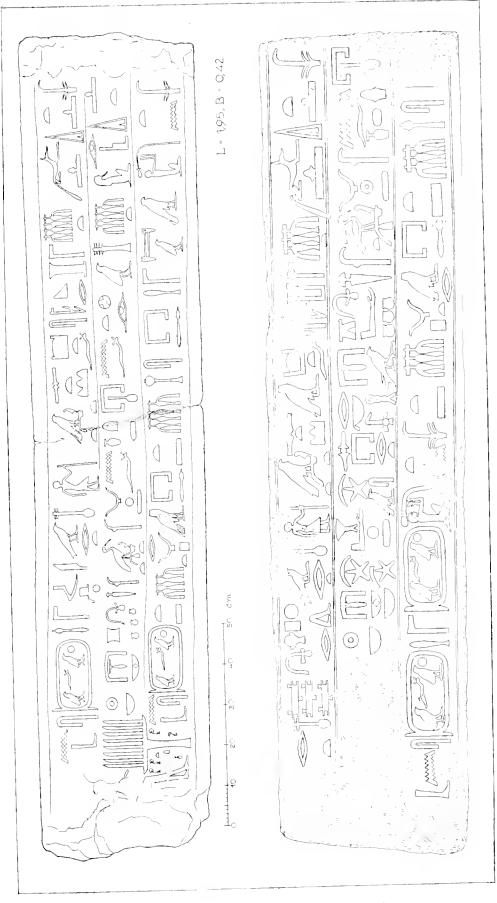
Keines der Architektur-Bruchstücke, das den Namen des Hwfwsnb II trägt, wurde an seiner ursprünglichen Stelle gefunden; daher gilt es zunächst, sie in einer der Nachbarmastabas unterzubringen. Gesichtet wurden zwei Architrave, die beiden Platten eines Türgewändes und ein drittes, ebenfalls vom Eingang stammendes Stück. Sie lagen alle zwischen dem Ostende der Mastaba S 388/390 und der Rückwand von Stjk3j-Pthhtp, bis auf den mit vertieften Inschriften versehenen Architray, der verschleppt und zur Bedeckung eines Schachtes verwendet worden war, siehe Taf. 27 a. Wenn nun auch an sich bei einer stark zerstörten Mastabagruppe einzelne Funde bei den Trümmern für die Verbindung mit einem bestimmten Grabe keinen sicheren Anhalt geben, so liegen die Verhältnisse anders, wenn mehrere zusammengehörende beschriftete Architekturteile dicht bei einer Kultkammer liegen wie in unserem Falle. Von den Bauten in der Nachbarschaft käme sonst in erster Linie S 371/374 in Frage; aber hier stehen Gewändestücke noch an ihrem Platz, auch verbaute die Anlage in ihrer letzten Ausgestaltung den Eingang zu der Mastaba des *Hwfwsnb I*, sie kann daher kanm von dessen Sohn stammen. Ebensowenig dürfte S 452/455 in Betracht gezogen werden, denn keines der Fundstücke lag in der Nähe seines Einganges. Damit aber darf angenommen werden, daß Mastaba S 388/390 dem in den Inschriften genannten *Hwfwsnb II* gehört.

Von dem Oberbau stehen nur noch kümmerliche Reste, siehe Taf. 29 a unten, Mitte. Die Aufmauerung ist ungewöhnlich. Ringsum läuft eine breite Mauer aus Werksteinen; von ihr wird im Osten ein Kultraum begrenzt. Hinter diesem liegen im Süden und Norden Ziegelaufmanerungen um je einen in ihrer Mitte gelegenen Schacht; der restliche, von den Außenmauern umschlossene Raum ist mit Bruchsteinen und Geröll ausgefüllt. Mastabas dieser Art mit Werksteinverkleidung und Bruchsteinfüllung, in der aus Ziegeln gemauerte Schächte stehen, kommen mehrfach vor, wie S 452/455 unten S. 143.

In der Kultkammer steht die nördliche Hälfte der Westwand noch zum Teil an, mit einer breiten Scheintür, die aus einem Stück gearbeitet ist. Davor hat sich eine Raubbestattung der Zwischenzeit gelegt. Beim Bau dieses späten Grabes wurde wohl der Rest der Westwand abgerissen, denn der Raum, der die Leiche aufnahm, läuft südlich des Eingaugsschachtes der Futtermauer entlang; diese zeigt eine niedrige Bruchsteinsetzung über dem Boden und darüber einen Block aus Ziegeln, an den sich westlich der ziegelverkleidete Schacht anschließt, siehe Taf. 29 a. Dem Schacht gegenüber dürfte die zweite, südliche Scheintür gestanden haben.

Der Eingang zur Kultkammer liegt im Süden, also umgekehrt wie bei der Anlage des Hufwinh I und entgegen der üblichen Anordnung. Der Grund für diese Abweichung ist nicht ersichtlich. Vielleicht stand damals schon das Grab S 385, 386, das den im Norden vorbeiführenden Weg verengte, während im Süden ein freier Platz lag.

Die beiden Schächte der Mastaba weisen geräumige Kammern auf; bei S 390 liegt diese im Osten, also nahe der zu fordernden Hauptopferstelle. Ein Holzsarg stand nahe der Ostwand des Raumes, von der Bestattung waren noch Leinwandreste erhalten. Schacht 388 hat eine im Westen gelegene Kammer von unregelmäßiger Gestalt; Schacht 389 in der Nordwestecke mit — 0,50 m Tiefe liegt über ihr und dürfte erst später eingebaut worden sein.



Abb, 17. Die Magtaba des *Yurtwab II*, Architrave.

b

# 2. Darstellungen und Inschriften. Abb. 47-48 und Taf. 27 a-b.)

a. Der Architrav über dem Eingang. (Abb. 47 a und Taf. 27 a.)

Von den beiden Architraven, die dem gleichen Hufwisch gehören, muß der mit vertieften Hieroglyphen bedeckte außen über dem Eingang zur Kultkammer gelegen haben; denn das vertiefte Relief wird an der Außenseite des Grabes bevorzugt, siehe zum Beispiel den Außenarchitrav des Sub. Giza V. Abb. 4a. des Kiloff, Giza VI, Abb. 28, des Wir. ebenda Taf. 17a Die Inschrift ist in drei Zeilen angeordnet, die von Rillen eingefaßt sind; die zweite Rille von oben ist nicht bis zum linken Ende durchgeführt.

Zeile 1:

Der König sei gnädig und gebe, und Anubis an der Spitze der Gotteshalle sei gnädig und gebe, daß er bestattet werde (im) westlichen Gebirge in sehr hohem Alter (als) Ehrwürdiger (bei) dem großen Gott, Hwfwsnb.

Da die Zeile bei der Größe der Zeichen etwas kurz war, ließ man die Präpositionen m und hr aus, bei  $ln\partial hv$  setzte man b und hv in verschiedenen Maßstäben untereinander.

Zeile 2:

Osiris an der Spitze von Busiris sei gnädig und gebe, daß ihm ein Totenopfer gespendet werde an dem Eröffner des Jahres, am Thotfest, am ersten Jahrestag, am w3g-Fest und an (jedem) Feste und an jedem Tag.

Bei  $\underline{Ddw} = \text{Busiris}$  beachte man die Zufügung eines  $\subset$ , die uns im späten Alten Reich oft begegnet, unter anderem Giza VI, S. 216, 235, 247. Der von vdj abhängige Wunsch müßte entweder lauten: irj-w n-f prj-t-hvw oder prjw u-f hvw, ein  $\overset{\frown}{=}$  ist überflüssig. Bei wpj vnp-t wird  $\overset{\frown}{=}$  sonst meist vorangestellt; von den übrigen Festen werden aus Mangel an Raum nur drei

angeführt: das  $\bigcirc$  am Schluß gilt für hb und hrw.

Zeile 3:



Dem w'b-Priester des Königs, Priester des mildw-Hr. Aufseher der Pächter des Hofes, Vorsteher der Aufträge der Pächter des Hofes, Hurfwinb.

Die ersten drei Titel bedürfen keiner Erklärung: die letzte Gruppe könnte man auch zerlegen in "Vorsteher der Aufträge des Hofes + Pächter (des Hofes), wie entsprechend etwa zu einem ímj-r3 zwei Bezeichnungen gehören können. Wir begegnen aber der gleichlautenden Gruppe auch sonst, wie bei 'Imjstk3j, Giza VI, Abb. 83, vergleiche S. 216, und der Umstand, daß gerade diese Zeichenfolge öfter belegt ist, legt nahe, daß es sich um einen zusammenhängenden Titel handelt; denn es wäre auffällig, wenn sich die kürzere Schreibung zweier Titel mit nur einmal gesetztem gleichlautendem Bestandteil gerade in unserem Falle wiederholte. Einer ähnlichen Schwierigkeit begegnen wir, wenn wir die Gruppe auflösten in imj- $r3 - wp \cdot wt - prj$ -r3 + hntj-s: denn mag auch das einfache hutj-s öfters belegt sein, so nennt sich doch Hwfwsnb auf dem westlichen Gewände ausdrücklich hutj-š prj-9; und weiter müßten wir in den entsprechenden Titelgruppen annehmen, daß der Grabherr 'Pächter' war, obwohl er sich sonst "Pächter des Hofes" nennt. — Mit dieser Deutung des Titels ergibt sich ein neuer Rang in der Laufbahn der Pächter, der Giza VI, S. 19 hinzuzufügen ist. Die Verwaltung der Domänen, die gegen bestimmte Lieferungen verpachtet wurden, verfügte über eigene  $imj\cdot rs$  $wp \cdot wt$ , wie wir sie nicht nur bei der Zentralverwaltung der Gaue, sondern auch in einzelnen Verwaltungszweigen treffen, wie den  $\sum$   $\sim$   $\sim$   $\sim$   $\sim$   $\sim$   $\sim$  und den  $tmj\cdot r3$   $wp\cdot wt$  der Pyramidenstadt, Gîza VI, S. 22.

Das linke Ende des Architravs war bei der Wiederverwendung beschädigt worden. Man erkennt aber noch, wie hier *Huftwinb* auf einem Sessel mit geschnitzten Füßen saß und eine Hand nach den Brothälften auf dem Speisetisch aus-

streckte. Die génr sind alle in einer Richtung gezeichnet, während sie sonst in zwei Gruppen gegeneinander gestellt werden. Am linken Ende der Tischplatte fehlt ein Brot, als ob es der Grabherr, dessen Hand bis hierher reicht, schon verzehrt hätte; aber man wollte vielleicht nur eine Überschneidung vermeiden. Unter dem Tisch sind rechts und links neben dem hohen Ständer die Wünsche für Gaben aufgezeichnet, oben die Zahlenangabe "Tausend", darunter links "an Brot, Kuchen, Bier"; rechts stand wohl 🛣 und 💥

# b. Der Architrav über der Scheintür. (Abb. 47 b.)

Der zweite aus der Kultkammer stammende Architrav trägt Inschriften in Flachrelief; er kann nur über einer der Scheintüren gesessen haben. Möglicherweise lag er über der noch austehenden Nordscheintür. Da diese selbst aber keine Spuren von Darstellungen und Inschriften zeigt, wird man erwägen müssen, ob er zu der verlorengegangenen südlichen Scheintür gehörte, die bebildert sein mochte. Freilich fehlt es nicht an Beispielen, bei denen an der Opferstelle nur der Architrav eine Inschrift trägt, wie Wij, Giza VI, Abb. 72 und Ditj unten Abb. 96.

Das Relief ist schlecht ausgeführt, mag das heutige Aussehen auch zum Teil auf Verwitterung und Beschädigung zurückzuführen sein, Phot. Museum I, 5954. Die durch waagerechte Leisten getrennten Zeilen enden nicht in einer geraden Linie; nur die untere reicht bis in die Nähe der linken Kante; die mittlere läßt einen erheblichen Zwischenraum frei, die obere einen kleineren. In der frei gelassenen Fläche erwartet man die Darstellung des Grabherrn; in der Regel nimmt diese die ganze Breite des Architravs ein, aber im ganz späten Alten Reich sind auch Abweichungen nachgewiesen; siehe unter anderem Gîza VI, Abb. 105 und Abb. 91 mit Text S. 227. In der Höhe der mittleren Reihe unseres Architravs glaubt man noch die Spuren eines Sessels zu erkennen, davor einige Linien des Speisetisches, der aber nicht die qś-w. sondern ganze Brote getragen haben, müßte. Aber diese Spuren sind so unsicher, daß sie nieht in die Zeichnung aufgenommen wurden.

Zeile 1:

Der König sei gnädig und gebe, und Anubis an der Spitze der Gotteshalle sei gnädig und gebe, daß er bestattet werde im westlichen Gebirgsland in sehr hohem Alter, und daß (er) wandeln möge auf den schönen Wegen.

Das Zeichen für rdj ist auffallend schmal und spitz, und die Innenzeichnung an der Grundlinie fehlt; die Hieroglyphe hut hat drei Krüge statt der vier der älteren Form, wie sie auch der Außenarchitrav zeigt. Bei  $imutj \cdot t$  fehlt die Stange des Gestells, hei hpj ist \*= ausgelassen. Für den Schluß des Gebetes  $hpp \cdot t$   $im3h \cdot w$   $hr \cdot sin$  war kein Raum mehr vorhanden.

Zeile 2:

"Und daß ihm ein Totenopfer dargebracht werde an dem Eröffner des Jahres, am Thotfest, am ersten Jahrestag, am großen Fest, am Fest des Brandes, des Auszugs des Min, am Monatsfeste 34. am Fest des Aufstellens des Feuerbeckens und an jedem Fest und jedem Tag."

Bei 3d ist das ausgelassen. Die Übersetzung der Gruppe ist nicht sicher. Kees, Relleiligtum. S. 51 faßt das Arag des Monats (2. Monatstag) und des 3d. Aber es ist auffällig, daß bei ibd nie die alte Schreibung Arag auch fehlen kann. Daher wird man wohl eher ibd 3d als einen Ausdruck betrachten müssen, zumal "Monatsfest, zu 3d sehr wohl paßt, da es zu den Festen des Monats gehört und zwölfmal im Jahre gefeiert wurde, wie Kees, ebenda, zeigt. Nur so läßt sieh auch die Variante Ansatzus Sulassan II. Taf. 72 und sonst öfter.

Zeile 3:

Ebenso bei Minw, Giza VI, Abb. 97

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Siehe auch Wb. 4, 28, aus unserem Abschnitt zum Beispiel Giza VI, Abb, 69.

Dem Aufseher der Pächter des Hofes, Vorsteher der Aufträge der Pächter des Hofes, w'b-Priester des Königs, Priester des Cheops, Hwfwsnb.

Zu der Gruppe imj-r3 wp-wt hutj w  $\delta$  prj-r3 siehe oben S. 128.

#### c. Das Gewände.

(Abb. 48 und Taf. 27b.)

Vor den Türwangen ist ein Stück vollständig erhalten, eine Nummulitplatte 1,67 m hoch, 0,515 m breit und 0,085 m dick; sie befindet sich jetzt im Pelizaeusmuseum Hildesheim, Inv. Nr. 2357. Der am Oberteil ausgesparte Winkel, in dem das rechteckige Ende des Rundbalkens lag, sowie die Richtung der Darstellung beweisen, daß das Stück bei der im Süden gelegenen Tür an der Ostseite gestanden haben muß. Von der gegenüberliegenden westlichen Platte wurde nur der obere Teil gefunden, Taf. 27 b. links. Daneben ist rechts ein an gleicher Stelle gefundenes Bruchstück abgebildet, das ebenfalls vom Eingang stammt. Da seine Inschrift vertiefte Hieroglyphen aufweist, wird es an der Außenseite gesessen haben, und zwar an der westlichen, wie die Richtung der Schrift beweist. Es bildete hier wohl das vordere Ende des linken Türpfostens, und das daneben wiedergegebene Stück saß hinter ihm senkrecht auf. Ein entspreehender Pfostenteil ist an der rechten Seite zu erwarten. Die Verhältnisse liegen also älmlich wie bei 'Imjštk3j, Giza VI, Abb. 80 zu 81-82 mit S. 214, und in anderen Beispielen: das Gewände ist mit Darstellungen und Inschriften in Flachrelief bedeckt, während außen auf den beiden Türrahmen Zeilen mit vertieften Hieroglyphen stehen. Auch der Inhalt unserer Inschrift weist auf den vermuteten Standort unseres Steines. Meist bestehen zwar die beiden Teile, Gewände und Pfosten, beiderseits aus einem Block, aber bei Hwfwsnb H wurden sie, der Armut der Anlage entsprechend, aus verschiedenen Stücken gearbeitet.

Auf der Ostseite des Gewändes steht der Grabherr mit herabhängenden Armen und ausgestreckten Händen; vielleicht wurde die Haltung gewählt, weil sie bei der Entgegennahme des Räucheropfers entsprechender schien. *Hurfwinb* trägt die Strähnenperücke, den breiten Halskragen und einen weiten, vorn spitzen Schurz. Vor ihm steht sein Sohn, in wesentlich kleinerem Maßstab dargestellt. Seine Figur ist so hoch gerückt, daß das Räucherbecken in Nasenhöhe des Vaters liegt, wie das in entsprechenden Darstellungen öfters

zu beobachten ist. Hußhtj hält das Gefäß in der rechten Hand und hebt den Deckel mit der linken, entgegen manchen anderen Beispielen, in denen auch bei der Linksrichtung der Figur die rechte Hand wie in der Wirklichkeit den Deckel lüftet; siehe Giza V, S. 37 f. Die Figur des Räuchernden erhielt keine Leiste als eigene Standfläche, aber unter ihren Füßen ist der Stein weniger tief abgearbeitet.

Uber dem Grabherrn steht um den weggearbeiteten Winkel der oberen linken Ecke Der Der Aufscher der "Pächter" des Hofes. Hufwsub"; über dem Sohn in zwei senkrechten Zeilen der Breite der beiden Zeilen Der "Sein geliebter Sohn, der "Pächter" des Hofes, Hußtj".

In beiden Titeln steht auffallenderweise ein n des Genitivs; śhol n hutj-w s und hutj-s n prj-3, während sonst bei den gleichen Bezeichnungen der direkte Genitiv verwendet wird. Diesem Wechsel begegnen wir gelegentlich auch bei anderen Titeln; so wird Gîza IV, S. 7 in der Maştaba des Kijm'nh das sonst dort verwendete auf dem Gewände des Eingangs ben. Ob auch bei den kürzeren Schreibungen das n zu lesen war oder ob zwei Formen bestanden ist nicht zu entscheiden; wahrscheinlicher aber ist, daß zur Zeit, in der der indirekte Genitiv belegt erscheint, nur er in Gebrauch war. Im Titel des Hwfwinb ist ferner zu beachten, das prj-9 am Schluß steht, wie es zu lesen war, während es in der Schrift sonst meist voransteht.

Der Name Hm3htj bedeutet "Diener des Horizontischen", das ist des Horus oder Re"-Horus; zu der Bildung vergleiche Hm-R", Hm-Iunwj, Hm-Minw und den weiblichen Namen Hm-t-R".

Auf dem westlichen Teil des Gewändes ist Hurfwäub in der gleichen Tracht dargestellt; in der vorgestreckten rechten Hand hielt er den jetzt weggebrochenen Stab; die Hand des herabhängenden linken Armes ist geballt, dabei wird die Innenseite der Faust gezeigt. Wahrscheinlich hielt daher die Hand das Szepter, und die Wiedergabe der Faust ist aus dem Umklappen einer rechtsgerichteten Figur zu erklären, vergleiche etwa Giza VI. Abb, 18 und S. 77.

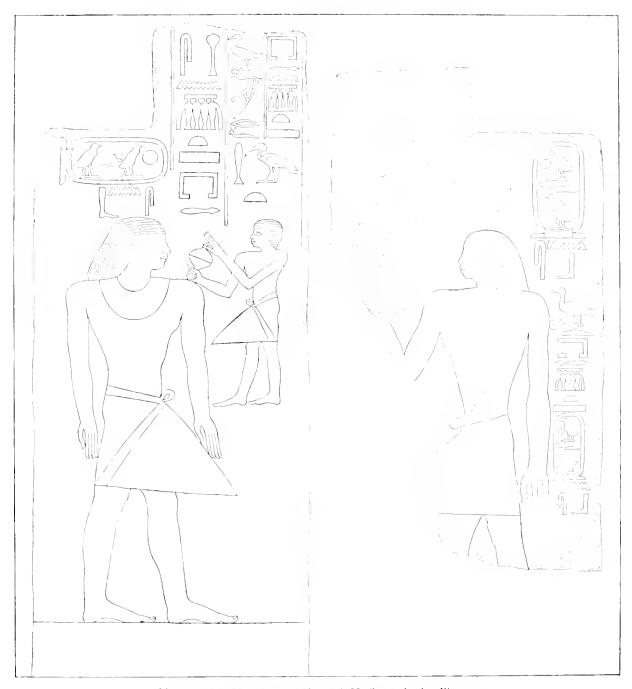


Abb. 18 a. Die Mastaba des Hwfwinh II. Gewände des Eingangs.

Hinter der Figur steht eine senkrechte Zeile, doch begann die Iuschrift nicht mit dem Namen des Grabherrn; entsprechend der Anordnung auf der Ostseite müssen über der Gestalt zwei weitere kurze Zeilen gestanden haben.

In der Lücke waren die Titel des Vaters angeführt, doch ist der Stein hier so verwittert, daß sich auch keine Spuren von Zeichen erhalten haben. Die vorliegende Art der Filiationsangabe, bei der der Name des Vaters vorangestellt und durch das Suffix hinter 33 wieder aufgenommen wird, ist die im Alten Reich übliche: "Dem Hurfwänds sein Sohn, der Pächter des Hofes, Hurfwänds; siehe dazu unter anderem Giza III. S. 159 f.



Abb. 48 b. Die Mastaba des *Ḥwfwsnb II*, Eingang, außen,

Aus der Inschrift im Grabe des Vaters und aus den vorliegenden Texten ergibt sich folgende Geschlechterfolge: \*\*Hurfwénb I, . . . Priester (des Cheops) — Priester des mdd r nbtj, Sekretär seines Herrn, Vorsteher des Frauenhauses des Königs.

\*\*Unfwinb II, w'b-Priester des Königs, Priester des Cheops, Priester des unddw-Hr. Aufseher der Pächter des Hofes, Vorsteher der Aufträge der Pächter des Hofes.

Hnohtj, Pächter des Hofes.

Von der Inschrift des westlichen Außenpfostens ist der Anfang weggebrochen. Sie beginnt sa = 5 mm ₽. Von der Hieroglyphe für Anubis ist nur noch das Schwanzende zu erkennen; das daneben sichtbare waagerechte Zeichen kann nicht die Vorderpfote wiedergeben, da sonst der Schwanz nicht tief genug herabreichte; es muß vielmehr der Rest von 📤 sein, das in der Opferformel meist unter 🚉 steht, wie auch auf den beiden Architraven unseres Grabes. Über der Zeichengruppe ist htp dj njswt zu ergänzen: Der König sei gnädig und gebe, und Anubis, der Herr des herrlichen Landes, sei gnädig und gebe. Da der anschließende Teil der Inschrift mit dem vorhergehenden in keinen Zusammenhang gebracht werden kann, muß der Beginn der Opferformel selbständig, als Segenswunsch, aufgefaßt werden.

Im zweiten Teil tritt der Verstorbene redend auf: "Ich habe diese Arbeit gemacht gemäß der geheimen Schrift der Kunst." Unter  $k3 \cdot t$  ist nicht so sehr der Bau des Grabes als das Anbringen der Darstellungen und Inschriften zu verstehen. Darauf weist der aus anderen Gräbern belegte Wunsch, daß man dem Verstorbenen Gutes erweisen möge, indem man die Riten nach der im Grabe aufgezeichneten Schrift vollziehe, wie k3/hvpth, Vorbericht 1914. Taf. 2:

Da *ffurfwinh* nicht selbst die Inschriften hergestellt hat, muß *irj-n-j* dem Sinne nach übersetzt werden ,ieh habe anfertigen lassen. Das *tw* nach  $\mathcal{B}\cdot t$  zeigt, daß dies Demonstrativ noch im späten Alten Reich in gewöhnlicher Rede verwendet werden konnte.

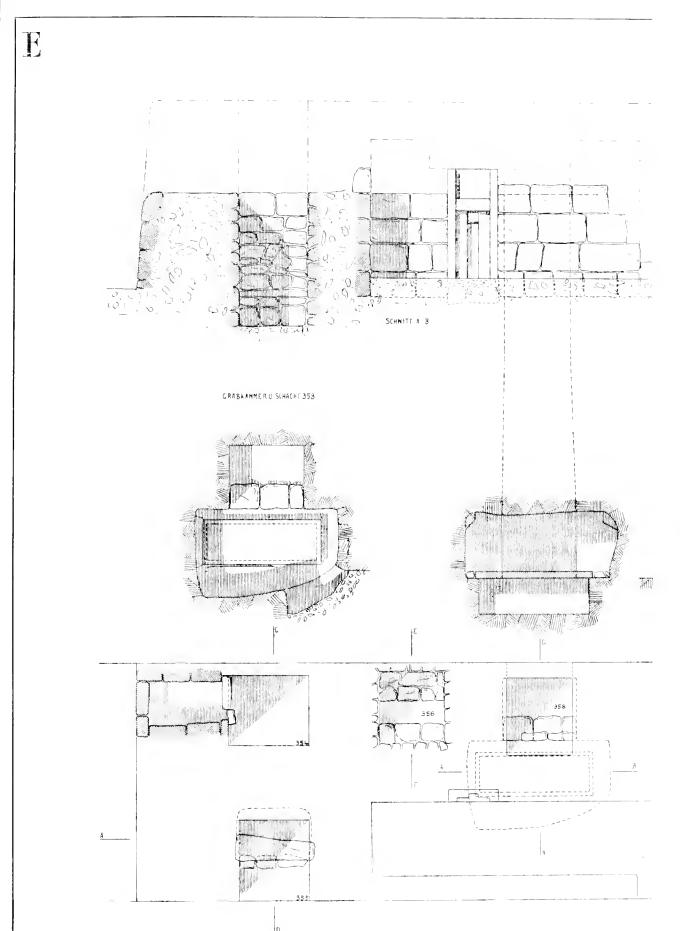
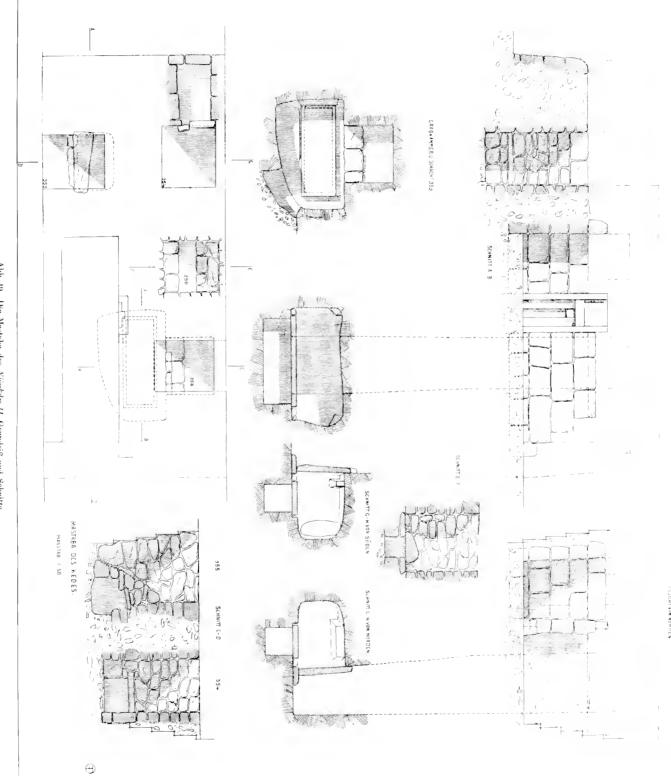


Abb. 19. Die Mastaba des Njswkdw II, Grundrif



Abh. 49. Die Mastaba des Njswkdw II, Grundriß und Schnitte.

### 3. Die Zeitbestimmung.

Mögen auch nicht alle Einzelheiten in der Ausführung des Baues und der Darstellungen als Zeichen der Zeit anzuschen sein, sondern sich zum Teil aus den bescheidenen Mitteln des Inhabers erklären, so wird man doch die Mastaba ganz an das Ende der 6. Dynastie setzen müssen. Nur in das späteste Alte Reich paßt die sonderbare Bauweise mit Werksteinrahmen, Schotterfüllung und Schachtblöcken aus Ziegel. Die Kultkammer betritt man von Süden, von den Sargräumen liegt einer im Osten, der andere im Westen der Schachtsohle. In die gleiche Zeit führen uns die schlecht ausgeführten Hieroglyphen, insbesondere des Architravs über der Scheintür, sowie die Auslassungen und Fehler in den Inschriften, wie bei dem Außenarchitrav das Fehlen der Präpositionen m und hr, die Schreibung von  $\underline{D}dw$  mit  $\triangle$ , die doppelte Setzung von 🛫 , bei dem anderen Architrav das Fehlen von f bei hpj, des d bei Sd. Ebenso ist die Darstellung des in kleinerem Maßstab gehaltenen räuchernden Sohnes auf dem Gewände der Türin späten Gräbern beliebt.

Ähnlichen Anzeichen der späten Zeit begegnen wir in der Mastaba des Vaters Hurfwinb 1. Der Anbau mit der großen, nach Osten vorspringenden Nische verrät die Anlehnung an den Typ der Ziegelgräber, die Sargkammer des Hauptschachtes liegt im Osten der Sohle, und das Aufstellen der Statue bei dem Sarge wird erst am Ende des Alten Reiches häufiger.

### VIII. Die Mastaba des Njśwkdw II.

#### 1. Der Bau.

(Abb, 49.)

Den Raum zwischen Hufwinb II und G 5160 nutzte Njśwkdw II<sup>1</sup> für seine Grabanlage aus, wobei er feste Längswände ersparte und nur im Süden und Norden Quermauern zog. Er rückte dabei so weit in die Straße hinein, daß die Vorderwand bis an die nördliche Nische von G 5160 reichte. Damit war deren Ausfüllen mit festem Mauerwerk erspart, und zugleich ergab sich ein Vorhof, ähnlich wie bei der Mastaba des Kijneuh, Giza IV. Abb. 1. Ein Kultraum wurde dadurch gewonnen, daß das Mauerwerk

des Blockes nicht den ganzen Raum füllte, sondern im Osten einen Gang hinter dem Bau des \*Hwfwsnb\* frei ließ. Doch läuft die Kammer nicht bis zum Südende durch, wie etwa bei \*Nfr I, Wsr und \*Hnmw\* (Giza VI, Abb. 3 und 67 und vielen ähnlichen Anlagen, die sieh an ein älteres Grab anlehnen. Das Mauerwerk wurde in unserem Falle südlich des Ganges bis zu der Rückwand des \*Hwfwsub\* herangeführt, um in dem breiten Block weitere Schächte aussparen zu können.

Den im Norden gelegenen Eingang zur Kammer fanden wir zerstört; doch läßt sich noch feststellen, daß bei der Tür östlich und westlich ein Pfosten vorsprang, die beiden Platten des Gewändes wurden verworfen aufgefunden. An der Westwand des Raumes steht die aus einem Nummulitblock gearbeitete Scheintür.

Zum Bau des Grabes verwendete man größere Kalksteinwürfel; sie sind auch im Innern der Kultkammer nicht gut geglättet, und überhaupt hat man den Eindruck sehr nachlässiger Arbeit. Neben Nummulitquadern, auf denen überall Meißelspuren zu erkennen sind, wurden auch Würfel von Tura-Kalkstein verwendet, schlecht und recht zugehauen. Die Scheintür steht auf unregelmäßig gearbeiteten Platten und ist ungenau in die Wand eingepaßt, siehe Taf. 28 b.

Der Hauptschacht des Grabes, S 358, verengert sieh im Fels und hat eine im Osten gelegene Sargkammer, die mit ihrem südlichen Teil bis unter die Scheintür reicht. Sie ist unregelmäßig ausgehauen; im Nordosten war der Fels durch eine breite Spalte unterbrochen. In der Mitte des Bodens wurde eine rechteckige Vertiefung ausgehauen und nach Einbettung der Leiche mit einer passenden Kalksteinplatte geschlossen. Für Nebenbestattungen waren drei weitere Schächte vorgoschen, 354, 355, 356, deren Schnitte Abb, 49 wiedergegeben sind. Eine spätere Raubbestattung, 357, wurde in der Kultkammer vor der Scheinfür gefunden.

### 2. Darstellungen und Inschriften.

#### a. Die Scheintür.

(Abb. 50, Taf. 28 b.)

Die Scheintür ist trotz ihrer Ärmlichkeit nicht ohne Bedeutung; denn ihre Inschriften sind nur zum Teil in vertieftem Relief gearbeitet, der Rest steht noch in schwarzer Vorzeichnung da. Der Steinmetz hatte den unteren Architrav fertiggestellt sowie den größten Teil des nörd-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Dem Namen wurde II zugefügt, um den Grabinhaber von dem Nj\(\tilde{r}\) I, Giza VI, S. 244 ff. zu scheiden.

lichen Außenpfostens,1 dann aber Meißel und Hammer niedergelegt und seine Arbeitsstelle verlassen, um nicht wiederzukehren. Das ist nicht der einzige Fall auf unserem Abschnitt, in dem der Handwerker mitten in der Arbeit aufgehört hat; wir fanden unfern unserer Mastaba eine Scheintür verworfen, auf der Totengebete und Titel fast vollständig ausgemeißelt waren, der Name aber fehlte; siehe unten S. 143; in der Kammer von S 309/316 war die Figur des Grabherrn in Relief erkennbar, die Beischrift aber nur in roter Tinte vorgezeichnet; siehe oben S. 46. Dazu kommen die Beispiele, in denen die Flachbilder nur zum Teil die geplante gute Ausführung erhielten, der Rest aber schlecht und recht fertiggestellt wurde. Wird man in diesen letzteren Fällen etwa wie bei den unfertigen Bauten und Statuen des Mykerinostempels den Tod des Grabherrn als Grund der mangelhaften Vollendung annehmen müssen oder auch das Versiegen der Mittel, so versagt diese Erklärung in den zur Rede stehenden Fällen, und man wird sich fragen dürfen, ob nicht der Steinmetz vergebens auf den ausbedungenen Lohn wartete und darum die Arbeit niederlegte und mitten in der Inschrift aufhörte.

Der untere Architrav trägt die Insehrift des Hofes, Njswkdw. Das Zeichen hut wird hier und in allen anderen Inschriften nur mit drei Krügen geschrieben. Da am linken Ende noch ein freier Raum verbleibt, könnte man vermuten, daß der Steinmetz die Vorzeichnung nicht mehr

deutlich fand, man erwartete wenigstens ein über O; über den seltsamen Wechsel in der Schreibung des Namens siehe weiter unten.

Der Anfang der Tintenvorzeichnung auf dem rechten Innenpfosten ist verblaßt; man erkennt noch ein Caund darunter Teile einer hockenden Gestalt = 1 ; darüber muß darüber entsprechend der Inschrift auf dem Außenpfosten estanden haben. Da nach dem anschließenden gestanden haben. Da nach dem anschließenden nach rechts gerückt sind und folgt, kann in der Lücke nur ein hochgestelltes gestanden haben.

Über dem des linken Innenpfostens ist die Spur eines dünnen waagerechten Zeichens zu sehen; es kann dem Zusammenhang nach nur sein, über dem das verschwunden ist. Der folgende Titel lautet irr hsset nbf, aber die Schreibung weist mehrere Fehler auf. Das unter stehende ist ungewöhnlich hoch, seine obere Linie winklig; die beiden folgenden gehören unter it zwischen diesen beiden letzten Zeichen steht = 1,1 von dem nur die Grundlinie gezeichnet ist; der unter ihr sichtbare halbrunde Fleck könnte darauf hinweisen, daß ⊆ umgekehrt war; siehe Taf. 28 b.

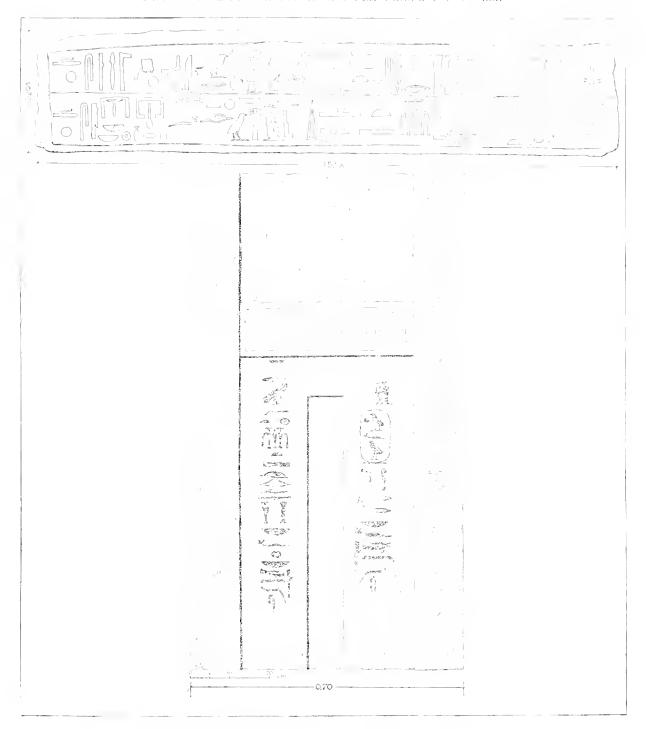
### b. Der Architrav.

(Abb, 50 und Taf, 28a.)

Oh das Stück über dem Eingang angebracht war oder zu der Scheintür gehörte, läßt sich nicht mehr feststellen, da auch letztere vertiefte Hieroglyphen trägt. Die zweizeilige Inschrift bedeckt die Oberfläche ganz, die Darstellung des Grabherrn am linken Ende fehlt.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die Scheintürplatte trug keine Darstellung; ob diese auch schwarz vorgezeichnet war und verwittert ist, ließ sich nicht mehr feststellen.

<sup>1</sup> Weil zweifelhaft, auf der Abb, 50 nicht wiedergegeben.



Abb, 50 Die Maştaba des Njśwkdw II. Scheintür und Architrav.

### Zeile 1:



Der König sei gnädig und gebe, und Anubis an der Spitze der Gotteshalle sei gnädig und gebe, daß er begraben werde (im) westlichen Bergland in sehr hohem Alter (als) Ehrwürdiger (bei) dem großen Gott, Njswkdw.

Die Hieroglyphe rdj zeigt die spitze Form, ohne Innenzeichnung über der Grundlinie, wie oben S. 129, und ebenso scheint die Tragstange des Gestells bei imntjet zu fehlen. Statt des imiliw

ntr 3 steht in der Formel sonst m im3\text{lur hr ntr 3} oder m nb im3\text{h lur ntr-3}; man wird daher eher eine Kurzsehreibung annehmen statt zu übersetzen \text{.(als) Ehrwürdiger des großen Gottes'. } ist wie in der zweiten Zeile links gerichtet.

Zeile 2:

Der Vorsteher der Aufträge des Hofes, Vorsteher des Verwaltungssitzes der Pächter des Hofes. Osiris, der Herr von Busiris, sei gnädig und gebe, daß ihm ein Totenopfer dargebracht werde an jedem Fest und an jedem Tage, dem Njärkdw.

Der Vorzeichner hat die Zeile falsch angeordnet; die Titel gehören an den Schluß, vor
dem Namen des Grabherrn, und htp dj Wstr
sollte am Anfang stehen, unter dem htp dj njswt
der ersten Zeile. Nach der üblichen Verteilung
läßt man auf dem Architrav jede Zeile mit der
Opferformel beginnen oder füllt, besonders bei
dreizeiligen Inschriften, die unterste ganz mit den
Titeln des Verstorbenen, wie oben bei Hurfwinb 1
und H. Abweichungen von dieser Anordnung
sind nur bei späten Stücken zu belegen.

### c. Das Gewände.

(Ab. 51 und Taf. 27 c.)

Die beiden Nummulitplatten, die das Gewände des Eingangs bildeten, wurden nicht mehr an ihrer Stelle gefunden. Die auf ihnen angebrachten Flachbilder tragen deutlich Zeichen des Verfalls der Kunst und können nur dem spätesten Alten Reich oder der anschließenden Zwischenzeit angehören. Die Figuren lassen die richtigen Verhältnisse vermissen, sie sind überschlank, die Beine lang, dünn und ungegliedert, die Arme ungleich in Länge und Breite, im Gesicht fallen die riesigen Augen auf.

Auf der westlichen Platte = Abb. 51 links, erhält Njśwkdw das Räucheropfer von seinem ältesten Sohn, wie das in der späteren Zeit an dieser Stelle gerne dargestellt wird; siehe oben Hwfwshb II, Abb. 48. Der Grabherr trägt den weiten Schurz und die Strähnenfrisur, in der linken

Hand hält er den Stab, die rechte hängt geballt herunter. Für die kleinere Figur des Sohnes ist keine eigene Standlinie angegeben. Da Njśwkdw den Stab vorsetzt, kann Śźbj nicht dieht vor seinem Vater stehen, wie etwa Ḥuszhtj, Abb. 48, oder Njwjhumw, Abb. 53; er hält das Becken in der linken Hand und hebt mit der rechten, die dicht neben der Faust des Njśwkdw liegt, den Deckel hoch.

Uber der Gruppe ist eine Inschrift in zwei durch eine Leiste getrennten Teilen angebracht. Der obere wird von zwei kleinen senkrechten Zeilen mit rechtsgerichteter Schrift gebildet. Die Zeilen sind aber von links nach rechts zu lesen, und der Name des Grabherrn gehörte über den Kopf der großen Figur. Der Anfang der Titulatur in der rechten Zeile und die Kartusche in der linken sind nicht verwittert oder nachträglich abgemeißelt, sondern waren nie fertiggestellt. - Die untere rechts gerichtete Inschrift, die die ganze Breite des Steines einnimmt, müßte umgekehrt geschrieben sein, da sie sich auf die kleinere Figur bezicht: Sein ältester Sohn, der Pächter des Hofes, Sibj. Über dem ersten Zeichen glaubt man die Spuren eines 🖎 zu erkennen, das nicht in Flachrelief ausgeführt, sondern nur im Umriß eingemeißelt war, siehe Taf. 27 c. Auf Abb. 51 ist es als nicht sieher weggelassen. Das *irj* stünde gegebenenfalls für *irj-n* oder eine der anderen Formen des Verbums, die bei Widmungsinschriften gebränchlich sind; siehe Giza III, S. 161 f.

Auf der Ostseite des Gewändes trägt Njśwkdw einen ganz weiten und langen, hochgebundenen Schurz, die rechte Hand scheint an dem Stabzu liegen, statt ihn zu fassen, die linke hält ein zusammengelegtes Schweißtuch.

#### 3. Name und Titel des Grabherrn.

 $<sup>^{\</sup>rm 1}$  Die Stücke befinden sich jetzt im Kunsthistorischen Museum in Wien.

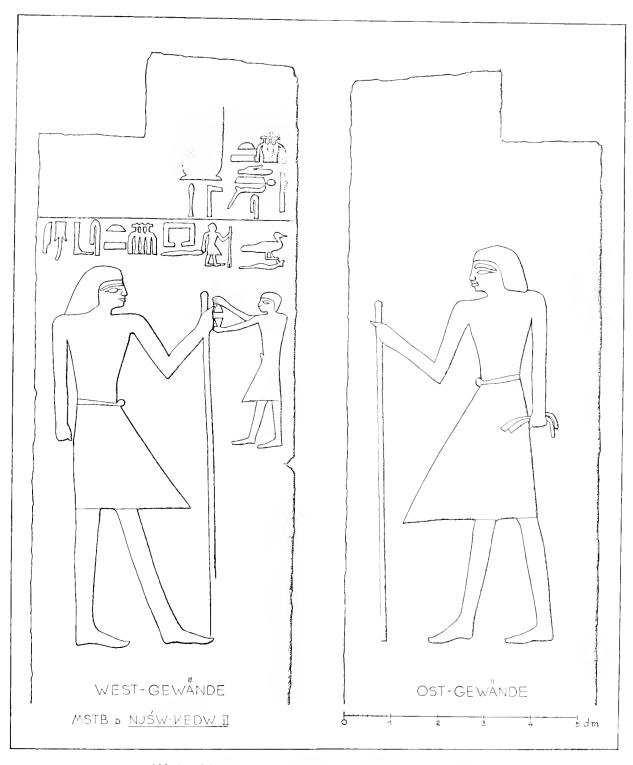


Abb. 51. Die Mastaba des Njswkdw II, Gewände des Eingangs.

bei Njswkdw I, Giza VI, S. 244, bei 'Imjstk3j, ebenda S. 209, und Minw S. 232 — aber in unserem Falle wird auch ein zur Schreibung unbedingt nötiges n ausgelassen. Auch kann  $\{$ 

nicht als Koseform von 

aufgefaßt werden; denn auch in der kürzesten Schreibung sind beide Bestandteile des Namens enthalten. Vielleicht liegt nur eine grobe Nachlässigkeit

vor; denn es ist nicht auzunchmen, daß sehon damals das n von ujsw nicht mehr gesprochen und darum auch nicht in der Schrift wiedergegeben worden wäre.

Die Titel des Njswkdw sind:

- 2. Aufseher der Pächter des Hofes, unter anderem als einziger Titel auf dem unteren Architrav der Scheintür.
- 3. Vorsteher der Aufträge des Hofest. Wenn sich Njswkdw so auf dem Architrav Taf. 28a ohne weiteren Zusatz nennt, so ist doch zu erwägen, ob der Titel nicht mit dem folgenden identisch ist; vielleicht sollte das knjt-w s des anschließenden imj-v3 s-t hutj-w s auch für unser imj-v3 wp-wt gelten.

- des Hofes. Der imjed mel ist uns sonst meist aus der Schiffahrt bekannt, wie sonst meist Bandwerkern, sonst Schiffahrt bekannt, wie sonst Schiffahrt bekannt, wie sonst Schiffahrt bekannt Schiffahrt bekannt Schiffahrt bekannt schiffahrt bekannt schiffahrt der Schiffahrt der Bezeichnung schiffahrt der Schiffahr
- 7. Siegler (Siegelbewahrer) des Hofes. Den gleichen Titel führt auch

'Imjštl3j, der eine ähnliche Laufbahn wie Njšwkdw aufweist, Giza VI. S. 210.

- 8. (Sekretär des . . . . Zu der Ergänzung des Titels siehe die entsprechenden Bezeichnungen seiner Kollegen: hrj-ššt3 nb-f mrr-f Imjštk3j, Giza VI. S. 210. und ehenso Miur. S. 231.
- - 10. ( ) Priester des Cheops.
- 12. Per alle Tage tut, was sein Herr lobt.

Der älteste Sohn des Grabherrn sollte die gleiche Laufbahn wie sein Vater einschlagen, führte aber zur Zeit der Errichtung des Grabes erst den Titel hutj-s prj-3 "Pächter des Hofes". Zu seinem Namen [ ] [ \$\sigma j \sigma j \sigma j = \text{der Buntet vergleiche die weibliche Form } ] [ \$\sigma j \sigma j \s

### 4. Der Anbau im Norden.

(Abb. 52-53 und Taf. 28c.)

Das Grab, das sich an den westlichen Teil der nördlichen Schmalwand des Njśwkdw anschließt, muß einem Mitglied von dessen Familie angehören, denn es wird ohne Zweifel Rücksicht auf den älteren Bau genommen und die Zusammengehörigkeit der beiden Anlagen betont. Die Front von S 359 tritt ein wenig gegen die Westwand der Kammer des Njśwkdw zurück. Wahrscheinlich hatte man bei der Anfügung des neuen Stückes den anstoßenden Teil der Nordwand entfernt, um es als Teil des älteren Grabes erscheinen zu lassen, wie entsprechend bei H(p)S. 17. Der Abschluß im Norden muß ungewiß bleiben; wahrscheinlich aber war ursprünglich durch beiderseits vorspringende Pfosten ein Eingang gehildet worden; denn in der Nähe fand sich ein Gewändestück, das sonst schwer unterzubringen ist und dessen Bebilderung mit der des Gewändes des Nj\wkdw übereinstimmt. Vielleicht wäre in Erwägung zu ziehen, ob man nicht schon bei dem Anbau einen Pfosten des

Eingangs zur älteren Kultkammer entfernt hatte, um so einen gemeinsamen langen Opferraum zu schaffen. Da wir uns im spätesten Alten Reich befinden, darf man mit solchen Lösungen rechnen, die in früherer Zeit ausgesehlossen waren.

Die Scheintür steht in der Mitte der Westwand, nur ein unterer Teil war erhalten. Vor ihr lag auf dem Boden ein großer Opferstein. Die beiden dicht nebeneinanderliegenden Grabschächte sind mit Ziegeln ausgekleidet, obwohl das Grab eine Ummantelung aus Werksteinen

chenden Platten des Njśwkdw auf; sie befindet sich jetzt im Pelizaeusmuseum Hildesheim. Sie trägt in Flachrelief eine ähnliche Darstellung wie die westliche Platte des älteren Grabes, Abb. 51 links, nur daß der Verstorbene keinen Stab führt, sondern bei der Räucherung die Arme gesenkt hält, die Hände ausgestreckt, wie Hwfwśnb II an gleicher Stelle, Abb. 48 links. Die Figuren sind ganz ähnlich wie bei Njśwkdw gearbeitet, man vergleiche Taf. 27 c und 28 c, flach, ohne Gliederung, die Arme ungleich, die Augen auffallend groß.

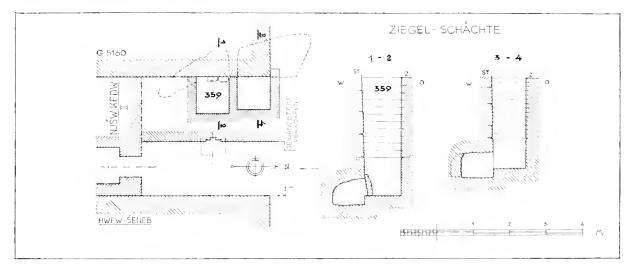


Abb. 52. Mastaba S 359, Grundriß und Schnitte.

hat; siehe oben S. 126. Als Westwand benutzten beide die Vorderseite von G 5160. Für die Grabnischen siehe Alib. 52, Schnitt 1—2 und 3—4.

Die aus Grab S 359 stammende Platte von der Westseite des Gewändes weist mit 1,57 \ 0.50 m ungefähr die gleichen Maße wie die entspre-

<sup>1</sup> Die Frage wird überhaupt aufgeworfen, weil ihr Beantwortung uns die Erklärung für die sonst undeutbare Mauer geben könnte, die durch den Kultraum des Njörkilir und weiter nördlich bis um die Nordwestecke des Hurfwinb I führt, siehe oben S. 118 und Abb. 43. Nimmt man an, daß sie gleichzeitig mit 8 359 errichtet wurde, so hätten wir für dieses Grab einen schmalen Kultgang anzunehmen und eine entsprechende nachträgliche Verengerung des Opferraumes von Niśwkaw. Der Zweck wäre gewesen, einen einheitlichen Gang für beide Anlagen zu schaffen. Dabei wäre das östliche Gewände des Eingangs zum älteren Grabe verdeckt und darum seine Platte entfernt und an den neuen Eingang gesetzt worden, der nun auf seinem Gewände die Inhaber beider Anlagen gezeigt hätte. Tatsächlich wurden nur drei Gewändeplatten gefunden, zwei westliche und eine östliche; das könnte freilich auf Zufall berühen. Auf den Zusammenhang der in Rede stehenden Mauer mit S 359 weist aber auch der Umstand, daß das Grab im Westen um die Nordostecke von G 5160 greift, entsprechend wie die Maner im Osten um die Nordwesteeke von Hurfwinh I.

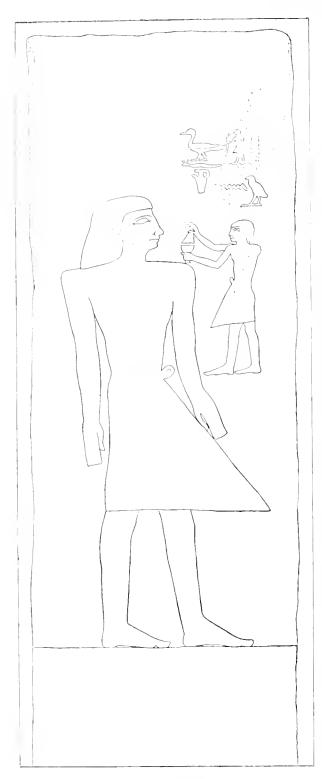
Vielleicht stammt das Bild von demselben Stümper, der *Njśwkdw II* mit Reliefs versehen hat.

Über der Figur des räuchernden Sohnes steht Der Mitter Der Das Zeichen für sinser ist nur zum Teil erhalten; hinter ihm glaubt man noch Spuren eines weiteren, senkrechten Zeichens, L. zu erkennen, aber nur in Umrissen, ohne Erhöhung des Reliefs.

Der Name ist vielleicht Nj-wj Ḥnmw zu umschreiben = 'Ich gehöre dem Chnum'; denn kann nicht für ein einfaches nj stehen, das 'der zu . . . Gehörige' bedeutet.¹

Der Name des Grabinhabers bleibt unbekannt, da die Inschrift über seiner Gestalt nicht erhalten

¹ Man könnte dazu vergleichen 📑 💃 'lch gehöre dem Gott'(?), Vorbericht 1928, S. 174f.; vielleicht auch O 🚡 🐧 . Ranke, PN 423, 6 — 'lch gehöre dem Geber'(?), ähnlich Nj-św-rdjw 'Er gehört dem Geber', Gîza I, S. 224. Siehe ferner 💮 👺 PN 423, 7 zu Nj-ij-njśwt PN 177, 23.



Abb, 53. Mastaba S 359, Gewände

ist oder nie ganz ausgeführt wurde. Man glaubt noch die Spuren einiger Zeichen zu erkennen, wie eines 🖟 aber es mag sich auch um eine zufällige Erhöhung des Steines handeln. Ist unsere Annahme von der Erweiterung des Grabes durch ein Mitglied der Familie des Njswkdw richtig, so erwarte man dessen ältesten Sohn Njswkdw ist die Geschlechterfolge Njswkdw M = Sbj = Njwkdw ergäbe.

### IX. Die übrigen Gräber um Hwf wsnb I.

### 1. Das Grab S 372/374.

(Abb. 38, 54 und Taf. 29 a.)

Zwischen Hwfwsnb I und H liegt eine Werksteinmastaba mit länglich-rechteckigem, Ost-West gerichtetem Block, der den Schacht 374 einschließt. Wie die Bruchsteinfuttermauer an der Nordseite beweist, war sie ursprünglich in dieser Gestalt geplant, erhielt aber später hier einen Zubau. lm östlichen Teil setzt dieser zunächst die Linie des Hwfwsub II fort, springt aber dann nach Norden vor und nimmt zwei weitere Schächte, 372 und 373, auf. Im Westen reichte er anfangs wohl nur bis zum Eingang von Hwfwsnb I; dann fügte man eine Verlängerung mit Schacht 371 an, die den Eingang völlig sperrte. Infolge der starken Abtragung lassen sich Einzelheiten hier nicht mehr erkennen, und es wäre möglich, daß S 371 einen Zubau darstellte, der nicht zu S 372/374 gehörte; siehe Tafel 26 unten links. Unser Grab setzt das Vorhandensein der beiden Mastabas im Osten und Westen vorans, ist also später als diese. Wenn seine Westwand auch nicht direkt an den Vorbau von Hwfwsnb I anschließt, so liegt doch die Nordseite der anfänglich geplanten Anlage mit diesem in einer Linie. Im Osten ist die Anlehnung an Hwfwsnb II deutlich.

lm Ostteil des Zubaues ist ein Kultraum ausgespart, in Gestalt einer tiefen Nische, deren Rückwand von der Scheintür gebildet wird, ähnlich wie bei Śśstlętp II, Abb. 55, und Ptleltp, Abb. 83 –84. Der Eingang liegt im Nordosten, sein Gewände wird von schmalen Kalksteinplatten gebildet, wie bei Intriwink II und Njśwlędw II, siehe Taf. 29 a.

Als Hauptbegräbnis ist Schacht 373 anzusehen, dessen unregelmäßige, Südost Nordwest gerichtete Sargkammer unter die Scheintür reicht. Von dem Holzsarg wurden noch Reste gesichtet. Der Grabraum des älteren Schachtes 374 wurde nach Norden gelegt, damit sein Ende noch unter den Zubau reiche, der die Opferstelle enthielt.

In die Kultkammer nistete sich später eine Raubbestattung ein; ihr Schacht liegt am Ostende der tiefen Kultnische, der Sargraum führt von seiner Sohle nach Westen; siehe Abb. 54 und Phot. 533. Die Leiche lag Ost—West gerichtet, den Kopf im Westen, wie es ganz vereinzelt auch sonst bei sehr späten Begräbnissen nachgewiesen ist. Von den Beigaben der geplünderten Bestattung fanden wir noch einige Scherben und eine Muschelschale.

Grab 450/490 lehmt sich an die Südseite von *Hwfwsub II* an und reicht im Osten bis zu dessen Eingang. Der Hauptschacht ist S 451 im Südosten gegenüber der Scheintür, unter der seine Sargkammer liegt. Bei den zwei kleineren Schächten 450 und 490 wurde der Grabraum im Norden der Sohle angebracht, bei 450 reicht er dabei unter die Nachbarmastaba. Das Grab könnte einem Mitglied der Familie des *Hwfwsub II* gehören, vielleicht seinem Sohn

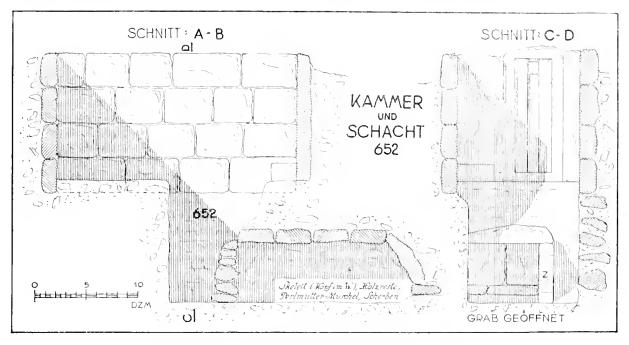


Abb. 54. Mastaba S 372,374, der spätere Einbau S 652, Schuitte.

Im Westen hat sich ein spätes Grab zwischen 8 372/374 und Hwfwsnb I gezwängt; vielleicht gehören zu ihm die Mauerreste, die in dem Winkel liegen, der durch das Vorspringen der Nische des älteren Grabes gebildet wird. Hier schließt sich östlich eine lange schmale Mastaba mit den Schächten 375/391 an. Ihr vorderer Abschluß ist nicht klar, vielleicht wurde die östliche Schmalwand durch Grab 8 450/490 gestört, doch mag anch umgekehrt 8 375/391 die Rückwand von 8 450/490 benutzt haben. Es bedurfte dann nur einer Mauer im Süden, da alle anderen Wände schon durch die früheren Anlagen gegeben waren. Auffallend ist die geringe Tiefe der Schächte, mit —1 bis — 1,40 m.

Ḥm3htj, der auf dem Türgewände Abb. 48 dargestellt ist.

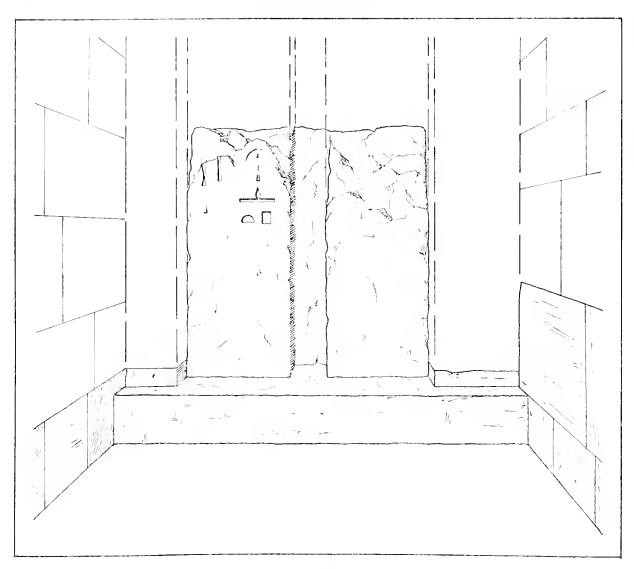
### 2. Das Grab des Sšithtp II.

(Abb. 55.)

Östlich des vorspringenden Südteiles von Hufwsub I stoßen Gräber von verschiedenen Seiten her zusammen. An S 375,391 schließt sich hier S 378/379 an, ein Werksteingrab mit einer Scheintür im Norden der Vorderseite. Mag auch ursprünglich eine zweite Opferstelle im Süden vorhanden gewesen sein, die vielleicht beim Einbau des späteren Raubgrabes 483 weggerissen wurde, so lag doch das Hauptbegräbnis im Norden, wo der größere und tiefere Schacht 378 sich an die Südmauer von S 375/391 lehnt. Seine Sargkammer im Westen der Sohle hat einen im Felsboden vertieften Sarg.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siche zum Beispiel: Giza V, Abb 32 und 56

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Die Muschelschalen als Beigabe sind auch sonst belegt; bei 'Idw II wurden deren siehen in der Sargkammer gefunden.



Abb, 55. Die Mastaba des Ssithtp II, die Kultkammer.

Von Süden rückte Maştaba 8 457 479 in den Raum, und zwischen sie und Grab 8 378/379 hat sich die Anlage 8 480 482 gezwängt. Sie hat daher einen ganz unregelmäßigen Grundriß: Im Osten setzt sie zunächst die sehräge Vorderlinie von 8 457/479 fort und springt dann ein wenig vor: im Norden greift sie auf die Front von 8 378 379 über; im Westen reicht sie bis zu Hwfwinh I und zieht im Süden eine Verbindungslinie zwischen der Südostecke dieser Anlage und der Rückseite von 8 457/479.

Der Kultraum liegt im Südostteil des Grabes; er ist wie die anstoßende Nordwand von S 457/ 479 ein wenig aus der normalen Achse Südost— Nordwest gerichtet und hat die Gestalt einer schmalen, tiefen Nische, Seine Westwand wird ganz von der Scheintür eingenommen, die auf einer starken Platte aufsitzt: siehe die Skizze Abb. 55. Von den bis zu den Seitenwänden reichenden äußeren Pfosten standen nur mehr Stümpfe. Auf den linken Innenpfosten sind noch Reste von Inschriften in vertieftem Relief zu erkennen, der Schluß zweier in ungleicher Höhe endender Zeilen, Phot. 600: links

Das Zeichen ssit ist zwar nicht vollständig erhalten, aber die Reste wollen nur zu ihm passen; da bei htp das t hinter p steht, wäre vielleicht htp tj zu lesen.

Wenige Schritte von der Kammer liegt die große Mastaba des Śśtl/tp I, und es ist der Gedanke nicht abzuweisen, daß die Gleichheit der Namen auf eine Familienverbindung hinweise. So wie in der Nachbarschaft des Kinjujswt I die Gräber seiner gleichnamigen Nachkommen liegen, könnte auch der Besitzer unserer Mastaba den Sistlyt I zum Ahnen gehabt haben; vergleiche auch, wie nach Vorbericht 1926, S. 100, im Westen der Mastaba der Prinzessin Nidrkij die späte Scheintürplatte einer "Königsenkelin Nidrkij" gefunden wurde.

### 3. Die Mastaba S 452 455.

(Abb. 38.)

Das Grab liegt in dem Winkel, der von der Nordwand der Mastaba 8846/847 und der Rückwand der Anlage Stjk3j-Pthhtp gebildet wird. Der Bau zeigt die eigentümliche Verbindung von Werkstein und Ziegel, die schon bei Hwfwsnb II und S 359 beobachtet wurde. Im Innern des Grabblocks steht ein Schachtgerüst aus Ziegel; die Außenmauern aus Kalksteinwürfeln legen sich nicht um dasselbe, sondern sind selbständig, zum Teil in weitem Abstand aufgeführt. Die Zwischenräume wurden mit Bruchsteinen und Schotter gefüllt. Einfacher schien es, den Kern ganz aus Ziegeln zu bauen und den Steinmantel dicht um ihn zu legen, aber es müssen die Bruchsteine noch billiger als die wohlfeilen Ziegel gewesen sein.

Unter Benutzung der Rückwand von Pthhtp und der Nordwand von S 846/847 wurde dem Block im Osten eine Kultkammer vorgelagert; die Abtreppung der Wände der älteren Anlagen glich man durch Werksteinmauern aus. Der Eingang liegt im Nordosten. In der Westwand steht nur eine nördliche Scheintür,1 hinter der sich auch die Hauptbestattung S 452 befindet. Bei dem Schacht ist ebenso wie bei \$455 der obere ummauerte Teil weiter als der im Fels ausgehauene. Man wollte wohl die Ziegel nicht in einer Flucht mit den oberen Kanten des Gesteins halten, weil man für die Festigkeit der Mauer fürchtete, und ließ daher rings um den Mund der Felsöffnung einen Rand frei:2 bei 455 läuft er in gleicher Breite herum, bei 452 ist der Abstand bei den Seiten verschieden. - Der Ziegelauf bau wurde dadurch gefestigt, daß man zwischen den beiden Schächten Verbindungsmauern zog, wie ähnlich Giza V. Ahb. 46. Beide Male ist die Sargkammer im Osten der Schachtsohle angebracht, bei 452 so, daß der Sarg direkt unter der Scheintür lag. Von der Bestattung fand sich eine hölzerne Kopfstütze mit geriefeltem Schaft.

In dem Kultraum wurden später drei Raubbestattungen angelegt, 466, 485 und 622; dabei riß man offenbar die Verkleidung der Wände ab und verwendete die Steinwürfel für den Bau der Schächte und Grabnischen, siehe besonders 466.

### 4. 'nhm'hr.

(Abb. 56 und Taf. 27 a)

Zusammen mit dem zerschlagenen äußeren Architrav des *Hurfwinh II* wurde auch eine Türrolle zur Bedachung eines späteren Schaehtes



Abb. 56. Die Türrolle des 'nhm'hr.

verwendet, siehe Taf. 27a; sie dürfte daher aus unserem Abschnitt oder aus seiner Nähe stammen, kann aber keiner bestimmten Anlage zugewiesen werden. Sie trägt in vertieften Hieroglyphen die Inschrift Albert in vertieften Hieroglyphen die Inschrift Albert in Verlieften Hieroglyphen die Inschrift Albert in Verlieften Halle 'nhochr-'Indj.' Von den beiden Namen ist 'nhochr der große. Indij der schöne. Zu den Namenbildungen 'nhoch' + Göttername siehe Ranke, PN. 63, 26—64, 5, zu 'Indij 38, 15 neben

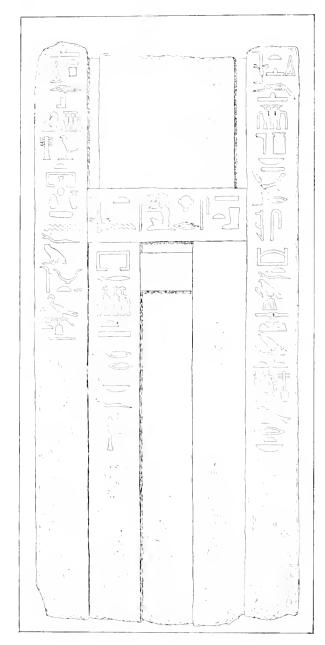
## 5. Die Scheintür mit Inschriften ohne Namen.

(Abb. 57.)

Hier sei eine beschriftete Scheintür erwähnt, die verworfen gefunden wurde und keinem bestimmten Grabe zugewiesen werden kann, aber nach der Fundstelle vielleicht in den Süden unseres Abselmittes gehört. Es ist ein wenig bedeutendes Stück, flach mit doppeltem Rücksprung, die innere Nische rauh gelassen, die Tafel leer und oberflächlich geglättet, ebenso der rechte innere Pfosten und der Rundbalken. Endgültige

Oh eine zweite Opferstelle im südlichen Teil augebracht war, läßt sich nicht mehr feststellen, da die in Betracht kommende Stelle durch Schacht 485 gestört wurde.

<sup>2</sup> Siehe auch oben 8, 30 mit Taf. 8 a.



Abb, 57. Scheintür mit Inschriften ohne Namen.

Glättung und Beschriftung in vertieftem Relief zeigen nur der untere Architrav, der linke Innenpfosten und die beiden Außenpfosten. Das Stück ist also unfertig geblieben, auch sind die Texte nicht zu Ende geführt, das Totengebet auf dem linken Teil bricht in der Mitte ab, und unter den Titeln fehlt der Name des Verstorbenen. Die Verhältnisse liegen also ähnlich wie bei der Scheintür des Njśwkdw II oben S, 134; die für den Rest der Inschriften zu erwartenden Vorzeichnungen in Tinte waren aber in unserem Falle nirgends mehr erhalten.

Sämtliche Inschriften sind nach links gerichtet, während der Regel nach die der südlichen Pfosten nach rechts, der Mitte der Scheintür zu, gewendet sein sollten. Solchen Abweichungen begegnen wir auch sonst bei Scheintüren des spätesten Alten Reiches und der Zwischenzeit, wie 'Imjstkij, Giza VI, Abb. 83, Mdwnfr, ebenda Abb. 85, Miwr, ebenda Abb. 97, Njswkdw I, ebenda Abb. 104. Besonders auffällig ist die Beschriftung des Architravs; nicht nur, daß selbst hier die Zeichen nach links gerichtet sind, es werden auch nur Titel des Grabherrn angeführt, der letzte reicht bis zum Ende, während hier sonst immer der Name des Verstorbenen steht, oft allein.

Die Inschrift des rechten Außenpfostens enthält die erste Bitte des Totengebetes:

Der linke Pfosten führt das Gebet fort:

Von Titeln des Verstorbenen sind erhalten:

- t. | \_\_\_\_\_ M .w.b-Priester des Königs.
- 2. P. Sekretär,
- B. Pächter des Hofes',
- 4. von seinem Herrn geliebt.
- Ob das unter dem  $\underset{\leftarrow}{\bowtie}$  des letzten Titels stehende  $\overset{\cap}{\downarrow}$  den Anfang eines neuen Titels bildet

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Zu älteren Schreibungen des Festtages vergleiche auch Keies, Re-Heiligtum, S. 51.

oder schon zu dem Namen gehört muß unbestimmt bleiben.

### X. Die Gräber um Rewr I.

### 1. Die Gräber südlich R'wr I.

(Abb. 58 und Taf. 29 a.)

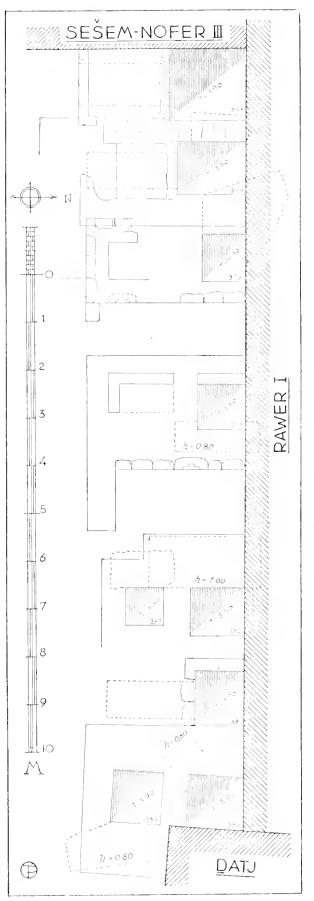
Die Gruppe gehört räumlich noch zu dem oben behandelten Abschnitt, steht aber in keiner unmittelbaren Verbindung mit diesen Anlagen, da sie jenseits des hier durchführenden Friedhofspfades liegt. Alle Gräber lehnen sich an die südliche Außenmauer von R'wr I an und erhielten ungefähr die gleiche Breite; ob das aus Rücksicht auf die sehon bestehende Maştabareihe Unfwinh I—II geschah, oder ob man die Linie des Weges einhalten wollte, stehe dahin.

Das westlichste Grab, S 368, ein Ziegelbau, drückte sich in den Winkel, der hier von R'wr I und dem nach Osten vorspringenden Teil von Śśnafr III gebildet wird. Zwischen S 368 und das davorliegende S 370 schob sich später S 369, zum Teil über 370 übergreifend.

Im Schutt kam hier eine länglich-rechteckige Kalksteinplatte zutage, die wie der Teil eines Pfostens aussieht und den mittleren Teileiner senkrechten Inschriftzeile trägt: Wohltat zu erweisen...; zu  $\sin \underline{d}m \ n \dots$  vergleiche Wh. 4, 186. Vielleicht hatte der Vater seinem Sohne im eigenen Grabe einen Bestattungsplatz mit Opferstelle herrichten lassen. Das Stück läßt sich keinem bestimmten Grabe zuweisen, aber die Fundstelle könnte auf R'wr I hinweisen, dessen nahe gelegene Kultkammer zum größten Teil abgetragen war. Tatsächlich hat  $R^*wr$  I seinen Sohn Simmfr in seiner Mastaba begraben lassen; dem Grabschacht gegenüber ist in der Vorderwand eine Kultstelle ausgearbeitet, vor der eine Opferplatte mit dem Namen des Sohnes lag; siehe Giza III. Abb. 40, 43 und S. 217.

Mastaba S 370 hat eine Werksteineinfassung, doch sind die beiden Schächte mit Ziegeln ausgekleidet; siehe oben S. 139. Die Südwand geht ein wenig über die Vorderseite hinaus, im Osten lag also ein Vorhof; Reste einer Scheintür fanden sich im Süden der Front, doch mag sie, oder eine zweite, weiter nördlich gestanden haben, wo

 $<sup>^1</sup>$  Auf Taf. 29 a auf dem Westende der Südmauer des  $R^{\ast}rrr$  I liegend.



noch eine Platte auf dem Boden liegt, die als Opferstein gedient haben wird; siehe Taf, 29a.

Das anschließende Grab S 381 ist ebenso gebaut: Werksteinaußenwände, Ziegelschächte und ein Vorhof im Osten. Neben der nach Norden gerückten Scheintür steht links eine ebenso hohe Kalkstein-Platte, wie ein weiterer Außenpfosten; rechts dagegen schließt sich unmittelbar das Mauerwerk an. — Zwischen das stark zerstörte Ziegelgrab S 382/383 und den Werksteinbau S 385/386, der an der Südwestecke des Ditjiliegt, hat sich der spätere Schacht S 384 gedrängt.

## 2. Die Gräber nördlich R'wrI und $\underline{D}^{3}tjj$ . (Abb. 59, 61.)

Auf der gegenüberliegenden Seite ist die ganze Ost-West-Straße mit späteren Einbauten so dicht belegt, daß ein Durchgang unmöglich wurde. Sämnfr III hatte seine Anlage hier um die Nordwestecke des Rewr I herumgreifen lassen, und ursprünglich führte ein breiter Weg von der Umfassungsmauer der Pyramide bis zu dem imposanten Torbau. Aber sowohl der Weg zur Mastaba wie der Torbau selbst wurden in der Folgezeit durch kleinere Anlagen gesperrt.

### Die Mastaba mit der Scheintür des Nfr II. (Abb. 59, 60 und Taf. 29b.)

Die Straße zwischen Phopth und G 2310 wurde an ihrem Südende durch die Mastaba S 576 geschlossen, die den Torbau des Sämnfr III an seiner Nordwestecke störte. Das kleine Grab ist mit Werksteinen verkleidet und hat einen Kultraum im Osten mit Eingang im Norden und einer nach Norden gerückten Scheintür in der Westwand. In die Kammer nistete sich später S 571 ein.

Die Öffnung des Schachtes 576 wurde zum Teil mit einer Scheintür geschlossen, die man von einer anderen Mastaba gestohlen hatte. Es liegt also der gleiche Fall vor wie bei 'Irjur', bei dem Schacht 2147 von der Scheintür des Hkuw überdeckt war, Giza III, S. 162, und wie bei Schacht 2503, auf dessen Mündung die Scheintürplatte des Suhn gefunden wurde, Giza V, S. 182 und Taf. 19b. Das letztgenannte Beispiel beweist, daß wir das Grab, zu dem unsere Scheintür gehörte, nicht unbedingt in der Nachbarschaft suchen müssen, das Stück kann von weither verschleppt sein. Vielleicht wird sich ein Anhalt auf dem

anschließenden amerikanischen Grabungsgebiet finden; denn von der Scheintür wurde nur der untere Teil mit Einschluß des Rundbalkens verwendet. Die übrigen Teile hatte man offenbar als ungeeignet an Ort und Stelle gelassen.

Der Unterteil, aus Tura-Kalkstein gearbeitet, ist 0.68 m hoch, 0.36 m breit und 0.10 m dick. Nur die Außenpfosten und der Rundbalken tragen Inschriften, in vertieftem Relief. Für die zeitliche Bestimmung des Stückes gibt uns die Art der Beschriftung einen Anhalt. Auf beiden Pfosten sind die Hieroglyphen rechts gerichtet, auf dem nördlichen aber sollten sie die Linksrichtung haben. Nun ist die Gleiehrichtung gerade auf ganz späten Scheintüren belegt, siehe oben S. 144. Ferner beschränkt sich die Insehrift nicht auf die Rundung der Türrolle, sondern greift rechts und links auf die Innenpfosten über; auch das ist gegen die Regel und auf unserem Felde zum ersten Male bei Nfr I belegt, Gîza VI, S. 28 und Abb. 7. Stammt aber die Scheintür aus dem späten Alten Reich, so muß Mastaba S 576, die sie als Raubgut benutzt, noch später sein: freilich fehlt uns jeder Anhalt zur Berechnung der Spanne; in den Zeiten des Verfalles und der Unordnung mag sie sehr kurz gewesen sein.

Als Eigentümer der Scheintür wird genannt der A. Königsenkel und Hausvorsteher Nfr. Die Inschrift gibt mit imjers pri wohl nur das Hauptamt an, weitere Titel mögen auf den beiden Architraven gestanden haben. Wir bezeichnen den Inhaber als Nfr II, weil vorher die Mastaba eines anderen Nfr gefunden wurde, Giza VI, S. 94.

Auf dem linken Außenpfosten erzählt Njr, daß ihm die Mittel zur Errichtung seines Grabes von seinem Herrn zur Verfügung gestellt worden seien:

Ach habe dies errichtet von dem Geschenk, das mein Herr mir gemacht hatte, entsprechend meinen Geehrtsein bei ihm. Niemals hatte sich ein Handwerker deshalb zu beklagen".

Unter nw haben wir nicht etwa nur die Scheintür zu verstehen, sondern das gauze Grab, wie auch auf dem gegenüberliegenden Pfosten unter hij tijt ihrt dwrt r nwij der Frevler gegen irgendeinen Teil der Mastaba zu verstehen ist.

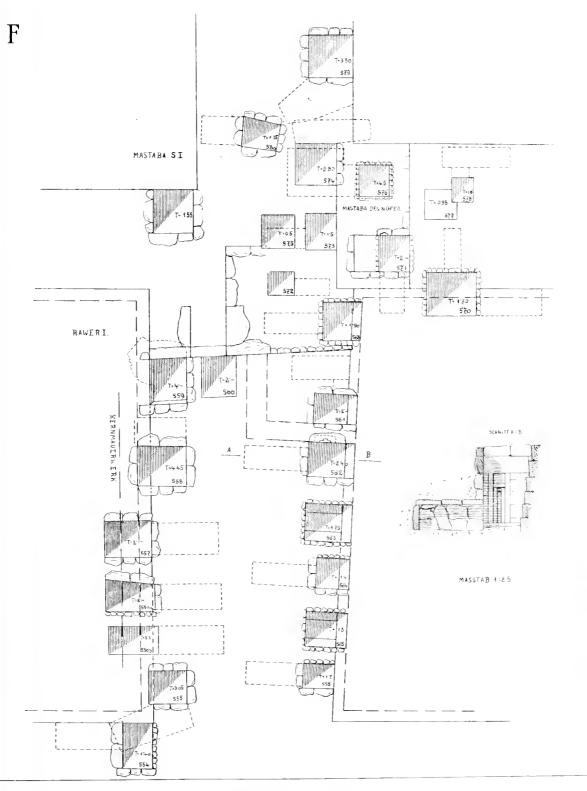


Abb. 59. Die Gräber nördlich Reur L

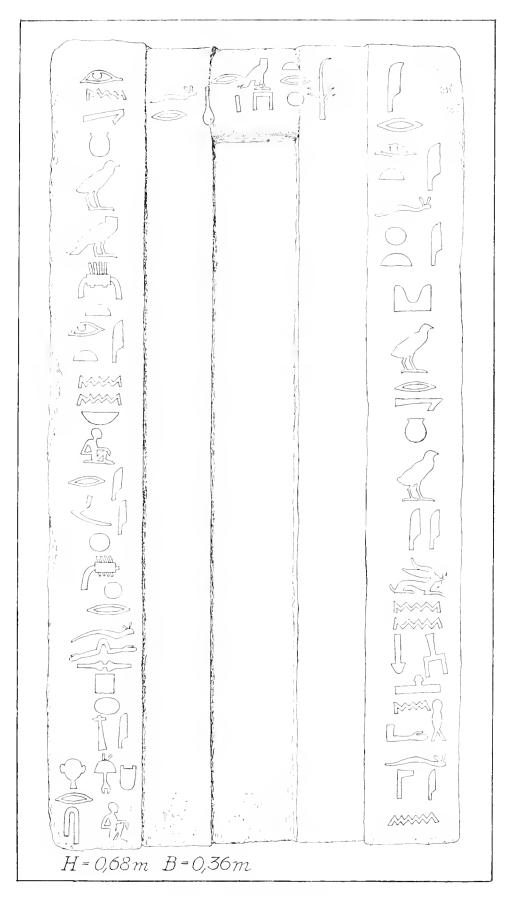


Abb. 60. Die Scheintür des Nfr II.

Bei der perfektischen Relativform *lrj-t-n* ist sonst das Vorschlags-*l* nicht üblich; siehe Erman. Grammatik<sup>4</sup>. § 425, aber unser Schreiber ist überhaupt mit dem  $\int$  freigehig, siehe *l-nd* und *lvj-tjff*, wo es beide Male Schwierigkeiten bereitet.

Unter nb-j ist gewöhnlich der König zu verstehen. Ist aber Nfr nicht Staatsbeamter, sondern Hansverwalter bei einem der Großen des Reiches, so fragt es sich, ob er nicht auch diesen als seinen Herrn bezeichnen kann. — Das Zeichen 💥. das hinter nb für das Suffix der ersten Person steht und am Ende der Zeile als Deutezeichen verwendet wird, zeigt sonst den dem Beschauer entfernteren Unterarm mit geballter Faust nach oben gerichtet, in unserer Inschrift aber ruht die Hand ausgestreckt auf dem Knie. Man darf aber daraus vielleicht keinen Schluß auf eine besondere Sitzweise1 ziehen; es mag anch einfach eine Änderung an der überkommenen Figur 💥 vorgenommen worden sein, ohne Rücksicht auf die Wirklichkeit.

Das auf n sp folgende Zeichen kann nur  $\stackrel{\rm sls}{=}=ml$  sein, wenn auch das obere Ende nicht ganz die übliche Form hat. Von den Bedeutungen der verschiedenen Verben nd, die Wb. 2, 370 ff. aufgeführt werden, kann aber keine für uns in Frage kommen, weder 'fragen, beraten, verhören noch 'bestrafen'. 2 Der Sinn unserer Stelle ergibt

sich aus den häutigen positiven Versicherungen in parallelen Inschriften, nach denen die Handwerker (hmw·t) als Entgelt für ihre Arbeit reichlich Nahrung und Kleidung erhielten und dem Grabherrn für seine Freigebigkeit dankten dri utr), wie auf unserem Grabungsfelde bei Mrwki, Vorbericht 1926, S. 98. Die negativen Versicherungen müssen also zum Ausdruck bringen, daß den Arbeitern der Lohn nicht vorenthalten wurde¹ und sie daher keinen Grund zur Klage hatten; daher wurde für ud die Bedeutung sich beklagen, sich beschweren angenommen. — s in hr-s kann sich nicht auf ein voraufgehendes feminines Substantiv beziehen, müßte also neutrische Bedeutung haben.

Die Inschrift auf dem rechten Pfosten lautet:

Die Schreibung ↓ ist auffallend, da beim Verbaladjektiv ein Vorschlags-i bei zweiradikaligen Verben nicht üblich ist, siehe Erman, Grammatik<sup>4</sup>, § 432; auch geht es nicht an. ↓ als Schreibung des ersten Radikals von irj zu betrachten. Zu der Bedeutung von uw siehe oben; die

seltene Schreibung findet sich Sethe.

Urk. I. 72 in der gleichen Formel wieder findet sich Sethe.

Urk. I. 72 in der gleichen Formel wieder findet sich Sethe.

Wb. 2. 216 wird dieses nwj als nw + Suffix der ersten Person aufgefaßt endies Meinige: Belegstellen S. 316 werden nur die oben wiedergegebenen Texte angeführt. Doch wird auf ein nw f "dies Seinige" verwiesen. Dort ist die Deutung nw + Suffix nicht überzeugend.

Zunächst erscheint die Verbindung des findet überzeugend.

Kairo, Kat. Nr. 559 = Bec. trav. 16, S. 56:

Lich habe ihn ... mit dem Seinigen gesättigt". Bei nw f fehlt das Hinweisende, das dem nw innewohnt, vollstän-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Etwa, daß das eine Bein untergeschlagen ist, das andere aufsitzt und die Hand auf diesem ruht, wie bei der Statue des Hanna, Scharff, Handbuch, Taf. 108, 1; siehe auch Berl. Mus. 14078 und 22621 in Hermann, Kleinkunst, 40 und 57.

<sup>\*</sup> Übersetzten wir: "niemals wurde ein Arbeiter deswegen bestraft, wozu das Vorschlags-i der Passivform ¿dmæ-j/ paßte, so müßte angenommen werden, daß die Arbeit der Hundwerker als eine Art Fron geleistet wurde; das wider-

spricht aber den Verhältnissen, die wir aus anderen Inschriften kenneulernen.

<sup>3</sup> Siehe auch Giza VI, S. 5, Ann. 1.

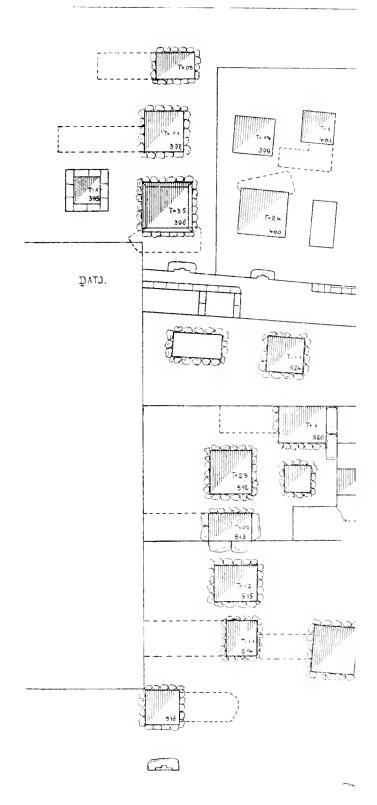


Abb. 61. Die Gräber nördlich von  $\underline{D}\eta jj$ .

Edel hat Mitt. Kairo 12 § 12 C gezeigt, daß in unserer Formel die Einleitung des zweiten Teiles durch wun älter als die durch iw ist; doch erhalten wir dadurch im Einzelfall nicht immer einen Anhalt für die Zeithestimmung, da sich die Formen überschneiden und das an sich ältere wun noch in sehr späten Texten vorkommen kann, wie in unserem Beispiel.

Mastaba 576 hat mit der Verbänung des Tores des Śśmnfr III den Anfang gemacht; dann legte sich 8 573/575 in dessen Westwand und endlich 8 572 und 568 in das Innere seines nördlichen Teiles.

Im Osten fanden wir die Zugangsstraße durch spätere Gräber geschlossen. Ihre zeitliche Ansetzung ist, wie schon Giza III, S. 193 bemerkt wurde, von Bedeutung, weil sich mit ihr das Ende des Totendienstes in der Mastaba des Ssmufr III bestimmen ließe. Mastaba S 561 zeigt noch ein so gutes Mauerwerk, daß sie nicht allzu spät angesetzt werden darf. Auf Abb. 59 wird angenommen, daß sie kurz vor dem Eingang endete und daß die beiden Schächte 559 und 560 zu einem anschließenden Grabe gehören, dessen Oberban ganz zerstört ist. Aber das bleibt eine Vermutung, und es wäre nicht ausgeschlossen, daß Grab S 561 weiter nach Süden reichte.<sup>2</sup>

Östlich anschließend ist eine gewisse Regelmüßigkeit bei dem Anlegen der Schächte zu gewahren; sie lehnen sich im Norden an die Mauer des Planth, im Süden an die des R'er I an. Von letzteren haben S 566 a und b und 567 die Ver-

kleidung der älteren Mastaba abgetragen oder zerstört vorgefunden; denn sie liegen schon im Kernmauerwerk. Die Grabnischen der Schächte der südlichen Reihe liegen meist im Norden, die der nördlichen im Süden. 1 Die Oberbauten waren nicht mehr festzustellen; vielleicht reichten sie von beiden Seiten her bis knapp zur Mitte der Straße, so daß hier ein schmaler Pfad durchführte, der es den Angehörigen ermöglichte, ihre Spenden zu den Gräben zu bringen. Aber nördlich des Vorhofes von Rwr I schließen sich die Grüber in der ganzen Straßenbreite dieht zusammen, und da auch am Südende des Weges östlich Phupth vier Aulagen nebeneinander stehen (541-544), wird der Raum so geschlossen, daß man sich nicht erklären kann, wie die Besucher zu dem oben beschriebenen westlichen Abschnitt gelangen konnten; siehe Abb. 61.

Mit der Nordwestecke des Grabes des <u>B</u>tjj beginnend, liegt ein ganz sehmales Grab mit einer Scheintür an der Vorderseite und drei hintereinander liegenden Schächten. Daran reiht sich nördlich Mastaba S 399/401, mit Werksteinverkleidung. Ziegelschächten und einer Scheintür im Süden; siehe Abb. 61 und Phot. 598, 737. Der länglich-rechteckige, im Nordostteil des Blockes ausgesparte Raum war wohl der Serdåb.

Die anschließende kleine Werksteinmastaba ist wohl von einem Angehörigen des Besitzers von 8 399,401 erbaut worden, denn die Westund Ostseiten liegen in einer Flucht. An der Front standen im Süden zwei glatte Kalksteinplatten aufrecht. Phot. 598; an sie schloß sich nördlich wohl die Scheintür an; denn vor dieser Stelle lag auf dem Boden eine große Kalkstein-Opferplatte mit dem 📤 und zwei seitlich eingeschnittenen Becken; siehe Abb. 61. Der Bau erhielt im Norden eine Verlängerung mit Schacht 545; an der Vorderseite des schmalen Zubaues lag eine 📤-Opferplatte, hinter der ursprünglich eine zweite Scheintür zu vermuten ist.

Die geglättete Vorderseite des ganzen Baues weist darauf hin, daß sie nicht die Außenwand des Grabes, sondern die Westwand eines Kultraumes darstellt; auch erklärt sich nur so, daß die Reste der südlich anschließenden Wand, die Nordmauer von S 399 101, fein geglättete Blöcke ohne Abtreppung zeigen, Phot. 737. Tatsächlich zeigten sich noch Reste der Vorderwand der Kultkammer; sie schloß im Osten in gleicher

¹ Vielleicht wird man in diesen späten Beispielen nwals den Plural der Nisbe von nansehen dürfen: nj-w-f', die ihm gehörigen Dinge'; nj wird häufig selbständig gebraucht, wie in den mit nj beginnenden Personennamen, bei nj-ib, Liebling', nj-d-t ,Stiftungsbeamter' und bei den Bildungen nj-w-j, nj-św, Erman, Grammatik 4, § 234. Die Schreibung spricht in der späten Zeit nicht gegen die Deutung.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Nach Schließung des Tores hätten die Opfernden den Weg über Sämnfr II nehmen und von Westen kommend die Kultkammer erreichen können; dann aber wurde auch dieser Zugang durch 8 574, 579 und 580 gesperrt.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Für die Zeitsetzung ist zu beachten, daß 8 562 die Kultstelle von 8 561 verbaute; siehe SchnittA-B auf Abb. 59.

Linie wie 8 399/401 ab und ihr Eingang lag im Nordosten: siehe auch den Plan am Ende des Bandes. — Was die im Nordwesten des Grabes, hinter dem Zubau 8 545 anschließende rechteckige Mauerung bedeutet, bleibt unsicher. Da ihre Innenwände glatt sind, kann eigentlich nur ein Statuenraum in Frage kommen, der nachträglich angebaut wurde. Grab 402/545 müßte dann um die Westseite von 8 527/546 gegriffen haben, was durehaus möglich ist; denn auch der Zubau 8 545 und die Kultkammer benutzen die ältere Anlage. So ergäbe sich ein sehr geschicktes Aus-

Für die restlichen, nördlich der Mastaba des <u>Ditjj</u> gelegenen unbedeutenden Anlagen genügt es, auf Abb. 61 zu verweisen.

In dem am Ostende gelegenen Schacht 514 fand sich an der Leiche ein Überzug aus einer feinkörnigen Ton- oder Nilschlammasse. Es entspräche der oben S. 113 beschriebenen Einhüllung in eine Gipsschieht. Aber es ist vielleicht nicht ganz ausgeschlossen, daß es sieh um den Niederschlag von Sickerschlamm handelt, der bei einem starken Regenguß in den Schacht gedrungen sein mochte.

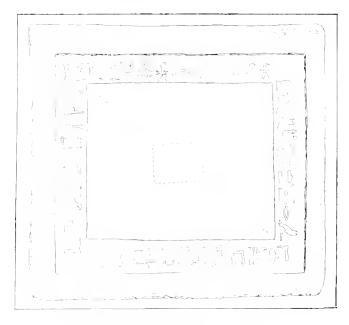


Abb. 62. Das Opferbecken des Kijmibj.

nutzen des engen zur Verfügung stehenden Raumes.

Grab 527/546 ist in seinem Aufban nicht klar. Zunächst scheint eine kleinere Anlage geplant gewesen zu sein, die man dann im Osten bis zur Höhe von G 2330 erweiterte und im Westen bis kurz vor die Südwestecke der gleichen Mastaba. Zu dem Kernbau gehörten nur zwei nebeneinander liegende Schächte, von denen der größere, 527, sich an G 2330 aulehnt. Von den übrigen in die Verbreiterungen eingebauten ist ein Teil wohl bei späteren Raubbestattungen angelegt worden.

## Das Opferbecken des Kijmibj. (Abb. 62 und Taf. 29 e.)

In dem Gewirre der Zwischenbauten nordöstlich Rur I wurde ein Opferbecken mit Randinschrift verworfen gefunden. Das Stück, jetzt im Pelizaeusmuseum Hildesheim, Inv. Nr. 2406, ist aus gutem Kalkstein gearbeitet und hat die Maße 0,26 · 0,23 m, seine Höhe beträgt 0,09 m. Die Inschrift ist nicht auf dem Außenrand, sondern auf der inneren Abtreppung in vertieften Hieroglyphen angebracht und enthält nur die Titel und den Namen des Verstorbeuen, ohne Totengebet. Zu dem Namen Lie vergleiche Ranke, PN. 339, 15 Kij m-ibj "Mein Ka ist in meinem Herzen". Als Titel werden angeführt:

1. 1. S. "Größter der Zehn von Oberägypten",

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vielleicht gehörte auch Schacht 546 zum ursprünglichen Bau; der Manerwinkel, in dem er auf Abb. 61 zu liegen scheint, könnte sich aus einer Störung der Anlage erklären und die Südmaner des Kernes bis zur Westlinie des Schachtes gereicht haben.

- 2. \*\*\*\* \*\*\*\*\* \*\*\*\*\*\* Vorsteher der Phylen von Oberägypten',
- 3. ∏ ,Freund (des Königs),
- 4. | ☐ ☐ .Einziger Freund,
- 5. ♦ ☐ ,Leiter des Palastes',
- 6.  $\underset{\text{sic}}{\diamondsuit}$   $\bigcap$   $\overset{\text{sic}}{\smile}$   $\bigcap$   $\overset{\text{min}}{\smile}$  ,Sekretär des Hofes',
- 7. Leiter der Zedernholz-Expeditionen'.

Der Titel I wird unter CIV, Mastaba des Štjkij, näher besprochen. Zu Titel 2 siehe Giza VI. S. 21, wo unter anderem darauf verwiesen wird, daß unter dem si-w nicht nur die Priesterphylen zu verstehen sind. — Der uralte Titel 5 könnte entsprechend dem imj-ri-h vielleicht auch die Verwaltung einer Pyramidenstadt betreffen; vergleiche Giza VI. S. 22; aber da Kijmihj sonst keine entsprechenden Titel führt und sieh auch hrj-sšti u prj-i nennt, dürfte es sich um das Amt bei Hofe handeln.

Titel 7 ist sonst nicht belegt;  $K^{ij}mibj$  mußte als imj-r3  $wp \cdot wt$  u(t) 's die Beschaffung von Ze-

dernholz überwachen, vielleicht auch selbst nach Syrien reisen und den Transport leiten.

Die Ämter, die Kijmibj in seiner Hand vereinigte oder zum Teil auch nacheinander verwaltete, waren nicht gering. Der Vorsteher der Zelm von Oberägypten und der der Phylen Oberägyptens werden am Ende des Alten Reiches unmittelbar nach dem Gauvorsteher genannt (Giza VI, S. 222), und für die Stellung des smr w'tj siehe die Reihenfolge der Amtsverleihungen Sethe, Urk. I, 250; auch wurde die Leitung der wichtigen Expeditionen gewiß keinem untergeordneten Beamten übertragen. Wenn wir nun auch das unansehnliche Becken mit der nicht fehlerfreien Inschrift keinem bestimmten Grabe zuweisen können, so kommt doch wohl nur der oben beschriebene Bezirk in Frage, da eine weite Verschleppung eines solchen Stückes nicht wahrscheinlich ist. Hier liegt aber kein einziges Grab von Bedeutung. Als Erklärung bleibt daher nur die Annahme übrig, daß K3jmibj im ganz späten Alten Reich lebte, als in dem verarmten Staat auch die hohen Amter mit bescheidenen Einkünften verbunden waren: siehe auch die entsprechenden Fälle des M/ij und 'Imjstl\3j, Gîza VI, S. 209 f. und 227 f.

### C. Die Mastabareihe K3 $j\dot{s}wd$ 3 — D3tjj.

# I. Die Statuen aus der Mastaba des *B3fb*3.

### 1. Die Mastaba.

Der im vorigen Hauptabschnitt B beschriebene Raum wird im Osten durch eine Reihe großer Mastabas begrenzt, die dort nebeneinander liegen und nur am Südende und im Norden einen Weg frei lassen. Die südöstlichste Mastaba ist die des Kijśwdi = Grab Lepsius 37. Bei ihrem Bau wurde ohne Zweifel auf die südlich gelegene ältere Anlage, Grab Lepsius 40. Rücksicht genommen; denn die Vorderseiten der beiden Gräber liegen in einer Flucht, und zwischen ihnen wurde zunächst ein Abstand in der Breite einer der großen Friedhofsstraßen gelassen; siehe Taf. 1a unten, Mitte.

Die endgültige Veröffentlichung von Grab Lepsius 40 ist der Harvard-Boston-Expedition vorbehalten. Da aber manche aus ihm stammenden Statuen auf unserem Grabungsgebiet gefunden

wurden, muß eine kurze Beschreibung der Mastaba nach den bisherigen Veröffentlichungen vorausgeschickt werden. Porter-Moss, Memphis, sind die Aufnahmen des Baues S. 38 erwähnt, mit Plan auf S. 32. Nach Grab Lepsius 23, Grab 44 ( $Dw3nr^{\epsilon}$ ) and Hmiwnw (53,20  $\times$  26,77 m) ist Grab 40 das bedeutendste des Westfriedhofs; sein Hauptbau mißt 41,25×12,78 m; rechnet man die östlichen Vorbauten mit je  $11.38 \times 10.90~\mathrm{m}$ hinzu, so muß es gleich hinter Grab Lepsius 23 eingereiht werden. Was es aber vor all den genannten Bauten voraus hat, ist seine gute Erhaltung. Es steht da, wie es vor fast 5000 Jahren erbaut wurde mit den glatten Wänden in ihrer ganzen Höhe und dem fast unversehrten Daeh. Nur ein Stück der oberen Vorderkante und ein Teil der Nordostecke sind ausgebrochen. Den gleichen guten Erhaltungszustand zeigt auch der nördliche Vorbau, während der südliche, nicht ganz vollendete mehr gelitten hat. Eine vollkommene Wiederherstellung des Grabes wäre dringend erwünscht, zumal fast keine Ergänzungen vorzunehmen sind; denn die ausgebrochenen Blöcke liegen zum allergrößten Teil noch umher; die nach Norden auf unser Gebiet geworfenen wurden zusammengetragen.

Die großen Maße und der gute Erhaltungszustand machen aber nicht den Hauptwert der Anlage aus; sie stellt ein Bauwerk von großem künstlerischem Wert dar. Obwohl der 5. Dynastie angehörend, verkörpert sie rein den Stilgedanken der vorhergehenden Zeit. Der Hauptbau ist ein riesiger geschlossener Block mit vollkommen glatten Seiten, ohne irgendeinen Innenraum; an der Vorderseite bezeichnet nur eine ganz flache Scheintür die Opferstelle. Die feste, ungegliederte Masse ist nicht nur äußerer Schein, denn sie umschließt nicht wie sonst einen aus kleineren Bruchsteinen aufgeführten Kern mit besser gesetzten Außenmauern, um die der Mantel gelegt wurde - auch das Innere besteht aus mächtigen Blöcken, wie bei der Pyramide des Cheops oder den Mastabas der Chephrenzeit. Die Ausführung verdient gleiches Lob, man begegnet nur bester Arbeit.

Für den Totendienst waren im Osten an den beiden Enden besondere Bauten errichtet, deren äußere Längsseiten mit den Schmalseiten des Tumulus in einer Flucht liegen. Sie stoßen nicht unmittelbar an diesen an; der Baumeister hatte das richtige Empfinden, daß dadurch der Eindruck der mächtigen Linien des Hauptbaues gelitten hätte. Beide Vorbanten haben ihren Eingang an der östlichen Schmalseite; die Bedeutung des südlichen ist noch nicht bekannt, der nördliche enthielt die Statnenkammern. Zwischen diesen seitlichen Bauten liegt ein großer freier Hof mit dem Tumulus im Hintergrund. Weder L.D. 1, 24 noch unsere Taf. La können eine Vorstellung von der starken Wirkung der Anlage vermitteln.

# 2. Der Statuenfund und der Serdâb. (Abb. 68.)

Die Statuenräume der Mastaba sind nicht in der üblichen Weise angelegt; der oben erwähnte große Bau im Norden des freien Hofes zeigt einen gemeinsamen Kultraum für vier langgestreckte Kammern, in denen die Rundbilder aufgestellt wurden; siehe Abb. 63 nach L.D. 1,24. Die Anordnung lehnt sich an Vorbilder im königlichen Totenkult an; das lehrt deutlich ein Vergleich etwa mit dem Serdäbbau im Totentempel des Chephren, siehe Giza VI. Abb. 1 nach Hölscher, Grabdenkmal des Chephren; sehr auffallend ist

auch die Ähnlichkeit mit der ebenda Abb. 2 wiedergegebenen Tempelanlage. Die Anlehnung nußte freilich eine äußerliche bleiben; denn bei den Königen waren die einzelnen Kammern für ebenso viele Bilder bestimmt, von denen der Herrscher das Opfer jeweils unter einem beson-

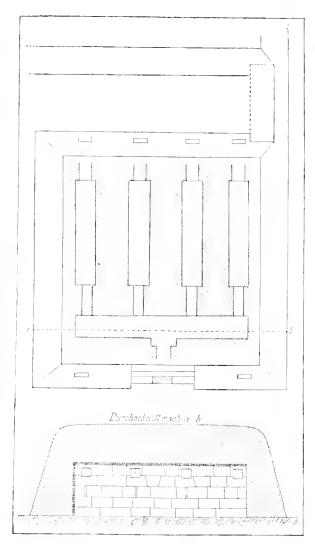


Abb. 63. Statuenhaus des Bifbi, Plan und Schnitt.

deren Namen erhielt, während bei einem Privatmann verschiedene Erscheinungsformen in diesem Sinn nicht in Betraeht kamen. In unserem Falle waren auch die Räume nicht für je ein Rundbild bestimmt; denn trotz der Plünderung lassen sich mehr Statuen als Kammern nachweisen.

Unsere Alabasterstatue Taf. 30—31 wurde unter einem Trümmerhaufen gefunden, der an der nördlichen Schmalwand des Tumulus von Grab Lepsius 40 lag; siehe Vorbericht 1914, Taf. 11, links. Unter ihr kamen Reste einer

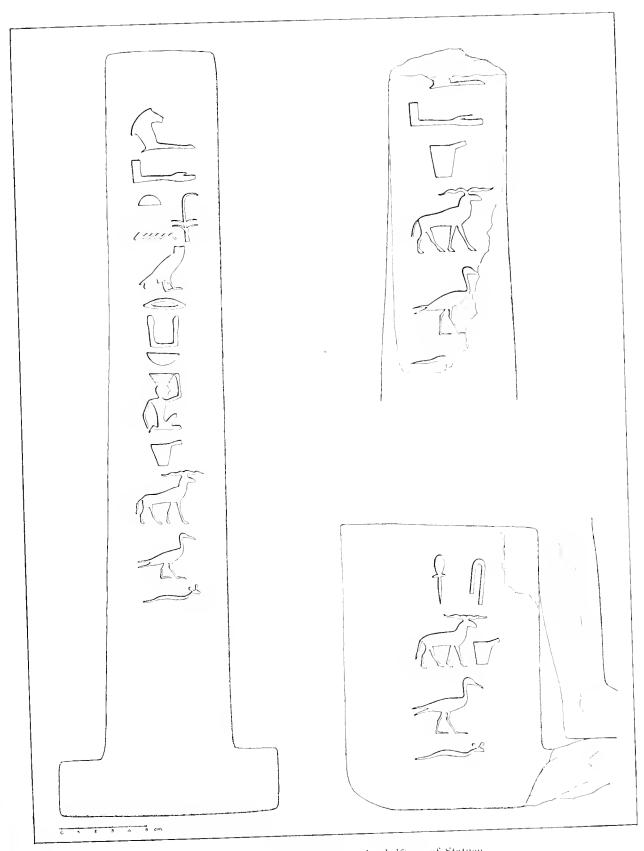


Abb. 64. Die Mastaba des Bifth, Inschriften auf Statuen.

zweiten größeren Alabasterfigur zum Vorschein, und Bruchstücke von Bildern aus Grauit fanden wir zerstreut in dem Raum zwischen Kijśwd3, Śśłt/tp und Hutkiws; ein Alabasterkopf, vielleicht zu den erwähnten Alabaster-Bruchstücken gehörend, lag nahe der südlichen Schmalwand des Kijśwd3.

Die Fundplätze liegen also nördlich und nordwestlich des Serdábbaues von Grab Lepsius 40. Bei der Plünderung hatte man die Statuen aus ihren Kammern geschleppt, um draußen nachzusehen, was an ihnen brauchbar war. Da kam zum Beispiel die goldene Einfassung der eingesetzten Augen in Betracht, die bei dem Kopf Taf. 32 herausgestemmt waren, ähnlich wie bei dem Kopf des Hmiwnw, Giza I. S. 153. In anderen Fällen verwendete man auch das gute Steinmaterial, vor allem Alabaster, für die Anfertigung der kleinen Scheingefäße, siehe Vorhericht 1928, S. 185, und 1929, S. 139. Konnte man nichts brauchen, so warf man die Rundbilder einfach beiseite oder zertrümmerte sie auch mutwillig.

Bei der Untersuchung der Mastaba durch die Harvard-Boston-Expedition kamen weitere Rundbilder zum Vorschein: über ihre Zahl und über die Fundumstände ist noch nichts bekannt geworden, Boston Bulletin XX. S. 26 werden nur die im Museum of fine Arts ausgestellten Stücke erwähnt: Along the west wall are four standing limestone figures of the nobleman Khnum-ba-ef. These statues all lack the head, but a portrait of the man is preserved in the small squatting figure in black granit shown in a case on the south wall.

Darnach sind bis jetzt weuigstens neun Rundbilder des Grabherrn nachgewiesen:

- 1,-4. Kalksteinstatuen.
- 5. Schreiberstatue aus Granit,
- 6. Alabasterstatue Taf. 30-31,
- größere Alabasterstatue, vielleicht mit dem Kopf Taf. 32,
  - 8. Sitzfigur aus dunklem Granit, Taf. 33 b—c.
- 9. stehende Figur aus dunklem Granit. Taf. 33 a.

Da in dem Statuenbau nur vier Kammern vorhanden waren, muß man annehmen, daß in jeder von ihnen mehrere Bilder aufgestellt waren. Ob dabei die vier Kalksteinstatuen auf die einzelnen Räume verteilt waren, wird bei der Veröffentlichung des amerikanischen Grabungsabschnittes bekannt werden.

### 3. Der Grabinhaber.

(Abb, 64 - 65.)

Der Name des Inhabers von Grab 40 war Lepsius unbekannt geblieben und wurde erst durch Reisner festgestellt; die Statue Nr. 5, die er in dem Bau fand, trägt die Inschrift fram er is siehe Abb. 65 nach der Lichtbildaufnahme Boston Bulletin XX. 8, 26. Der Name wurde Humw-bif gelesen. Nun trägen die auf unserem Gebiete gefundenen Statuen die Inschrift eines fram er Bif bi und es kann keinem Zweifel unterliegen, daß es sieh um dieselbe Persönlichkeit handelt.

- 1. Auf der Alabasterstatue Taf. 30—31 steht. Abb. 64 links: Der Graf und Vorsteher aller Arbeiten des Königs. Bif-bi.
- 3. Auf der stehenden Figur aus Granit, Taf. 33 a und Abb. 64 oben rechts:

Auf der Figur in Boston steht die Inschrift:  $\bigcirc$ , Der Fürst und Freund  $\bigcirc$ , . . .

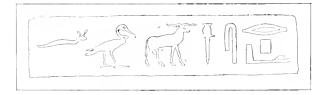


Abb. 65. Inschrift auf einer Statue des Bi/ib im Museum Boston.

Der Vergleich der Inschriften ergibt einwandfrei, daß die Statue Boston XX. S. 26 und die von uns in der Nähe gefundenen Stücke dem gleichen Inhaber von Grab Lepsius 40 angehören und daß der Name Bfb zu lesen ist = "Sein Ba ist der des Bockes".

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Ranke, PN, 275, 12 Humm († 51-7) Porter-Moss, Memphis, 8–38 Khnembaf, vergleiche S, 49.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Die Ergänzung zu <u>S</u>, auf die der Rest des oberen Zeichens weist, ist ziemlich sicher, <u>J</u> paßt nicht zu ihm.

Der Bock wird das heilige Tier von Mendes sein, dessen Kult uns schon aus dem frühen Alten Reich belegt ist; den Titel The Company of Priester des Bockes von 'np-t' tragen sowohl Nfrm3't von Medûm wie Hmiran, siehe Giza 1, S. 149 und 151.

Die Erwähnung der b3-Seele des Menschen ist im Alten Reich ungewöhnlich; sonst ist meist nur von dem Ka des Verstorbenen die Rede, und zahlreiche Personennamen bringen diesen mit dem Gott in Verbindung, wie K3jpurpth, K3jpurpth und andere; oder auch mit dem König, wie K3jpurnjswt, Kjnjujswt, Entsprechend finden wir in Ranke PN 246, 25 und Abh. 102 den Ba mit dem Namen eines Gottes oder eines Königs verbunden.

Die Namen Bif + Gottes- oder Königsname haben eine gewisse religionsgeschichtliche Bedeutung. Eberhard Otto hat in den Miscellanea Gregoriana S. 151 ff. Die Anschauung vom binach Coffin Texts Sp. 99—104° behandelt. Er kommt S. 155 zu dem Ergebnis, daß nach späterer Auffassung zwar die Seele ein Teil des Mensehen sei, der ihm schon bei Lebzeiten innewohne und im Tod von ihm getrennt werde, aber das stehe in schroffem Gegensatz zu der älteren Anschauung; nach dieser sei die "Seele die göttliche Kraft, die dem Toten erst nach seinem Ableben zufolge seiner Vergöttlichung nach dem Vorbild des vergöttlichten Königs zuteil wird".

Unsere mit *b3-f* beginnenden Namen aber setzen voraus, daß die *b3-*Seele seit der Geburt zu dem Menschen gehört, bei der die Namengebung erfolgte.<sup>2</sup>

BBB führt die Titel:

- 1. Türst,
- 2. Lig Graft,
- 3. Treund,
- 4. Vorsteher aller Arbeiten des Königs.

Statt des Titels 3 erwartete man eigentlich smr  $w^*tj$ ; aber die einfache Bezeichnung smr können auch höchstgestellte Personen führen, wie Nfrmt von Medům.

Titel 4 auf der Alabasterstatue, Abb, 64 links, ist ungewöhnlich geschrieben,  $k3 \cdot t$  bleibt ohne  $\triangle$ , und  $nb(\cdot t)$  ist zwischen das Wort und sein Deutezeichen gesetzt.

Sehr auffallend ist das Fehlen jeder Beziehung zu der königlichen Familie. Zwar war der Raum auf den Statuen wohl zu beschränkt für die Aufführung aller Amtsbezeichnungen, aber obwohl die Titel auf den versehiedenen Bildern wechseln, weist keiner auf eine Verwandtschaft mit dem Herrscher. Bei dem riesigen Grabbau und nach den Titeln und erwartete man einen Prinzen, aber så njäut war Bifb augenscheinlich nicht. So bildete er ein weiteres Beispiel für das Aufsteigen von Nichtadeligen zu den höchsten Stellungen im Staate.

## 4. Die Beschreibung der einzelnen Statuen.

#### a. Die Alabasterstatue.

Taf. 30-31.)

Die vollkommen erhaltene Statue von 0,40 m Höhe befindet sich jetzt im Kunsthistorischen Museum Wien. Der verwendete Werkstoff ist Alabaster (Kalksinter), aber nicht von der gleichmäßig milehigen Farbe wie bei den meisten Königsstatuen, er weist auch einige dunklere Stellen und stark zutage tretende weiße Veraderung auf. Bei der fertigen Figur waren freilich diese Mängel nicht siehtbar, denn sie erhielt einen Anstrieh, von dem an einigen Stellen noch Spuren vorhanden waren.

Der 0.065 m breite Rückenpfeiler reicht bis zur Mitte des Hinterhauptes. Auffallenderweise steht er nicht senkrecht auf der Fußplatte, sondern bildet mit ihr einen stumpfen Winkel. Die Figur, die der Linie des Pfeilers folgt, scheint sich daher ein wenig nach rückwärts zu neigen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe die Übersetzung Ranke PN 340, 9 Mein Ka ist der des Königs'?), mit einem Hinweis auf 180, 12—14 in Anm. 3.

Wenn das ij n bi-t' zu seinem Ba gehen' für sterben, gebraucht wird, entsprechend dem pj n ki-t' zu seinem Ka eilen', so folgt daraus nicht, daß dem Verstorbenen erst im Himmel ein Ba gegeben wird; denn den Ka besaß er sicher schon zu Lebzeiten. Vielleicht, daß die Vereinigung mit Ba und Ka erst nach dem Tode eine vollkommene werden sollte. Vergleiche auch Tyr. § 250, nach dem der Ba den verstorbenen König von der Erde zum Himmel bringt, Sethe, Kommentar S. 236f.: Dieser N.N. kommt zu dir, o Nut, . . . seine beiden Flügel sind als die eines Falken gewachsen, seine beiden Federn sind die eines heiligen Falkenbildes. Ihn hat seine Seele (hierher) gebracht, ihn hat seine Zaubermacht verschen. Mögest du dir deinen Platz öffnen am Himmel, unter den Sternen des Himmels.

und das Gleichgewicht im Aufbau zu gefährden. Aber der Bildhauer wollte keineswegs ein lässiges Anlehnen wiedergeben, sondern im Gegenteil durch das Zurückwerfen des Oberkörpers die kraftvolle Haltung betonen: deckt man auf Taf. 31 den Pfeiler ab, so wird das ohne weiteres deutlich.

Die Technik des Stückes ist einwandfrei. der Körper sorgfältig durchgebildet. So zeigt sich die verschiedene Aufgabe des Spiel- und Standbeines nicht nur in der Behandlung der Knie und Waden und dem ungleichen Winkel am Rist, die stärkere Belastung des Standbeines wird auch bei dem Fuß angegeben. Während bei dem Spielbein die gut ausgebildeten Zehen der leichten Wölbung der Oberseite des Fußes folgen. treten bei dem Standbein die Muskeln hinter den Zehen stark hervor, siehe Taf. 30. Eigentlich erwartete man bei dieser Andentung des Druckes. daß die Ferse sich leise hebe, aber das hätte einer Grundregel der ägyptischen Plastik widersprochen. Die herabhängenden Arme sind nicht frei gearbeitet; von der sehwarzen Bemalung der Stege, die sie mit dem Körper verbinden, waren noch Reste vorhanden. Der linke Arm ist, der Bewegung des vorgesetzten Beines folgend, ein wenig nach vorn geschwungen; siehe oben S. 39f. Die Hände sind geballt und umschließen den runden Zapfen.

Trotz der sorgfältigen Arbeit hat man doch nicht das Gefühl, vor einem Meisterstück zu stehen; es fehlen vor allem die klassischen Proportionen des Körpers. Vielleicht tun wir aber dem Bildhauer unrecht, er mochte Bfb in seiner wirklichen Gestalt wiedergeben wollen, ein wenig derb, fest und gedrungen, mit breiten Schultern und starken Armen und Beinen. So tritt er uns auch in den Torsos Taf. 33 entgegen. Das Urteil wird sicherer, wenn auch die vier Kalksteinstatnen des Museum of fine arts veröffentlicht sind.

Das Gesicht des Bifbi ist rundlich und fest: die Angen sind groß, der obere Rand der Augenhöhle wird durch eine Kante angegeben, die plastische Angabe der Brauen fehlt. Die Nase mit rundlichem Rücken verbreitert sich am Ende nicht allzu stark. Bezeichnend ist der schmale Mund mit den ein wenig vertieften Winkeln.

#### b. Der Alabasterkopf.

(Taf. 32a - b.)

Der Kopf, der an ein klassisches Bildwerk erinnert, stammt von einer größeren Figur.<sup>1</sup> die augenscheinlich von einem begabteren Künstler geschaffen wurde. Wir fühlen hier eine geistigere Auffassung und spüren etwas von der Bedeutung des Fürsten, dem der gewaltige Grabbau gehört.

Auf den ersten Blick will man freilich wenig Ähnlichkeit mit dem Kopf der unter a beschriebenen Alabasterstatue finden. Das liegt zum Teil daran, daß Bifbi dort die große Nackenfrisur trägt, während er nun mit der wie eine enganliegende Kappe wirkenden Perücke dargestellt ist, die die Ohren frei läßt. Auch erschwert das Fehlen der eingesetzten Augen¹ den Vergleich. Aber die Übereinstimmungen sind unverkennbar, so in der Form des Gesichtes, wenn dieses auch bei unserem Stück etwas schmaler gehalten ist; auch den kleinen Mund mit den nicht zu vollen Lippen erkennt man wieder; aber gerade hier wurden die Linien leise verändert, ein wenig auch am Kinn, und das Ergebnis ist überraschend. Hier hat ein wirklicher Künstler gearbeitet und das Wesen des entsehlossenen Mannes zu erfassen gesucht, der durch seine Begabung und seine Tatkraft zu der höchsten Stelle eines "Fürsten" emporgestiegen war; der Zng der Vornehmheit und Würde, der zugleich auf dem Gesichte liegt, soll uns zeigen, daß Bfb seinen Weg nicht als brutaler Streber und Emporkömmling gemacht hat.2

### c. Die Granittorsos.

### a. Die stehende Figur.

(Abb. 66 und Taf. 33 a.)

Von diesem Bilde ist nur der untere Teil bis zur Brusthöhe erhalten; von ihm fehlen noch die Fußplatte und der Unterschenkel des linken Beines. Der Torso ist 0,375 m hoch, so daß sich für die ganze Figur etwa 0,57 m ergeben. Der Werkstoff ist ein sehr harter, dunkler Granit. B3/b3 ist in Schrittstellung wiedergegeben; sein

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Siehe oben S, 154; der Kopf befindet sieh jetzt im Kunsthistorischen Museum Wien.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Sie waren, wie andere Beispiele zeigen, aus Bergkristall und wurden von einer Goldleiste eingefaßt; die Pupille deutete man durch eine Vertiefung in der Vorderseite, die Netzhaut durch einen Überzug auf der Rückseite an; siehe zu Beispiel Giza V, S. 121 und Taf. 20a, Giza I, S. 153.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Ein drittes Bildnis des Grabherrn ist uns in der Schreiberfigur Boston Bulletin XX, Abb. auf 8, 26 erhalten; aber bei ihm sucht man vergebens nach einer Ähnlichkeit. Mag das zum Teil auch auf die Aufnahme und ihre Wiedergabe, auf den verschiedenen Werkstoff Granit) und die Strähmenfrisur zurückzuführen sein, so scheinen doch die Züge in dem ausdruckslosen Gesicht andere zu sein. Wir werden wohl das Werk eines weniger begabten Bildhauers vor uns haben.

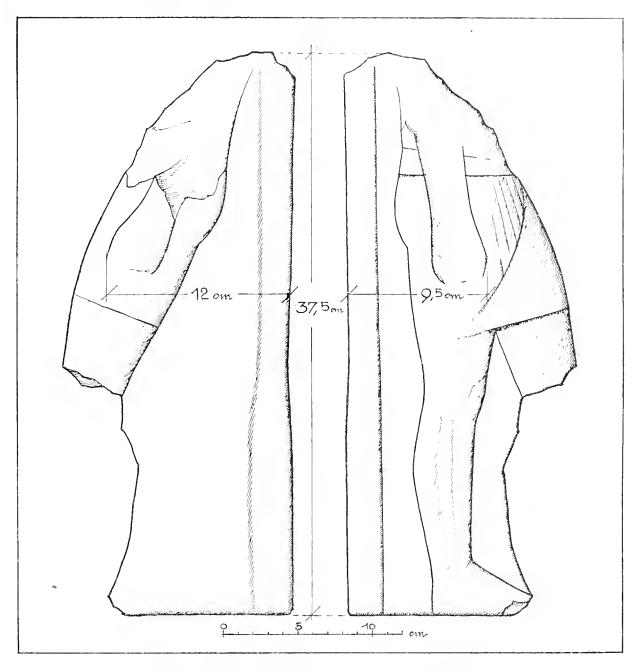


Abb. 66. Die Mastaba des Bifth, Armhaltung einer Granitstatue.

rechter Arm hängt fast senkrecht herab, der linke folgte der Bewegung des vorgesetzten Beines, seine Hand liegt um 2,5 cm weiter nach vorn als die rechte, siehe Abb. 66. Den festen, im Verhältnis zu ihrer Länge ein wenig starken Beinen begegneten wir auch bei der Alabasterfigur.

## β. Die Sitzfigur. (Taf. 33 b—c.)

Der Werkstoff ist der gleiche wie bei dem unter z beschriebenen Torso. Bifbi sitzt gerade aufgerichtet auf einem Würfelsitz mit Fußteil. Die rechte Hand ruhte, wie die Reste zeigen, geballt auf dem Oberschenkel; es liegt also eines der weniger häufigen Beispiele vor, in denen die kraftvollere Gebärde des Aufsetzens der Faust zugunsten der neuen Haltung aufgegeben wurde; siehe oben S. 107. Das Stück war von guter Arbeit, wie die troffliche Modellierung des rechten Beines in dem harten Stein beweist.

# H. Die Mastaba des K3jśwd3. Der Bau.

Abb. 67—68 und Taf. 34a.)

Die Mastaba wurde schon von R. Lepsius aufgenommen (Grab 37); ihren Plan siehe L. D. Text 1, 65, die Reliefs L. D. H. 85 und Erg. 27 a, 28 d. Da aber die völlige Freilegung der Anlage weitere wichtige Einzelheiten ergab, wird auf Abb. 67—68 ein neuer Plan mit Grundriß und Schnitten gegeben. Ebenso mußten die Darstellungen und Inschriften nochmals veröffentlicht werden: denn ein wiederholter Vergleich mit den Urbildern ermöglichte so viele Verbesserungen und Ergänzungen, daß Hinweise nicht genügt hätten.

Die Mastaba zeigt mit 32,5 × 14 m ein ungewöhnliches Verhältnis der Länge zur Breite, das sich aus einer späteren Verlängerung des Baues ergibt. Als die erste Anlage schon fertig dastand und die Steinmetzen die Bossen bereits abgearbeitet hatten, tauchte der Plan auf, ein Statuenhaus anzufügen. Man setzte zu diesem Zwecke an die geglättete südliche Schmalwand (Phot, 603) einen Block von 4 m Breite an und sparte in ihm einen Raum für die Rundbilder aus; von ihm führt eine lange Fensteröffnung zur Grabfront. Für die Außenseiten des Anbaues wurden Quadern derselben Steinart (Nummulit) und der gleichen Größe verwendet, deren Schiehten denen des Hauptbaues folgten. 1 Nach außen wirkte damit das vergrößerte Grab wie ein Bau aus einem Guß.

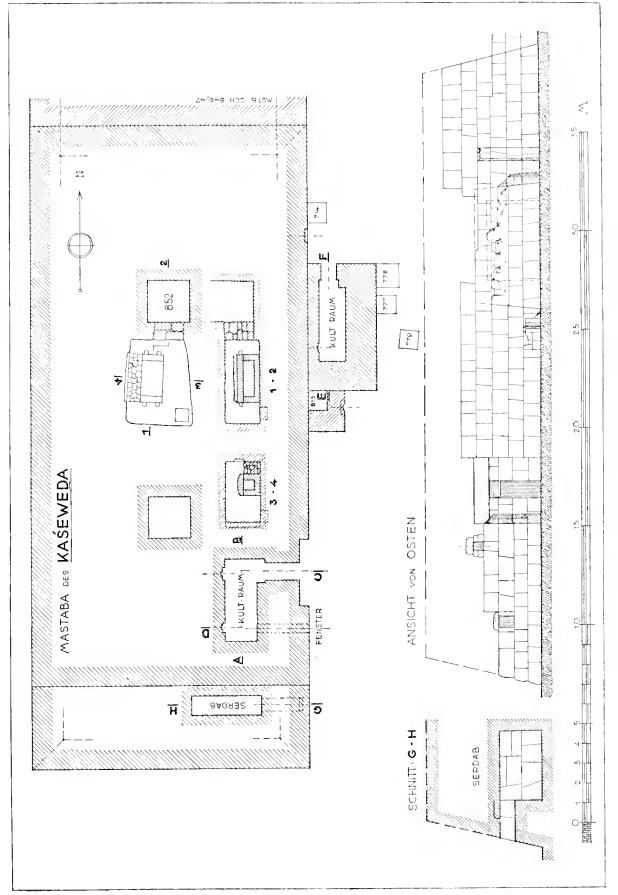
Die Bauweise der Mastaba ist nicht die in früheren Zeiten übliche; denn es fehlt ein besonderer Kernbau. Unter Cheops hatten die Tumuli Außenwände aus kleinen Kalksteinwürfeln, in abgetreppten Lagen geschichtet; am Ende der 4. Dynastie begegnen wir den gleichen Kernbauten, nur wird eine schlechtere Steinart verwendet. Unter Chephren und Mykerinos dagegen baut man sie aus sehr großen Quadern eines härteren Kalksteines. Um diese Kerne sollte eine Ummantelung aus bestem Tura-Kalkstein gelegt werden.

Bei Kijśreß dagegen werden die Außenseiten des fertigen Grabes von größeren Nummulitblöcken gebildet, aber es fehlt ein besonderer Kern; wo auch immer hinter den Außenmauern Stellen freilagen, nirgends zeigten sich Spuren eines für die Verkleidung bergerichteten Tumulus. Sein Fehlen läßt sich auch auf andere Weise erschließen: die Schächte mußten mit dem Kernbau hoehgeführt werden und für ihre Auskleidung verwendete man stets den gleichen Werkstoff wie für dessen Außenseiten, in der älteren Zeit also kleine weiße Kalksteinwürfel oder große Blöcke des härteren Steines, und später bei Bruchsteinkernbauten entsprechend Bruchsteine. Bei *K3jśw<u>d</u>3* aber sind die Schachtwände aus den gleichen Nummulitquadern aufgemauert, wie sie für die Außenmauern der Mastaba gebraucht wurden. Daraus aber ergibt sieh notwendig, daß diese Mauern zugleich mit dem Tumulus hochgeführt wurden; das Innere wurde mit Bruchsteinen gefüllt, und von einer Verkleidung oder Ummantelung kann eigentlich nicht gesprochen werden. Dieses Abweichen von der älteren Bauweise ist für die zeitliche Ansetzung des Grabes nicht olme Bedeutung.

Der Bau ist nicht mehr in seiner ursprünglichen Höhe erhalten; siehe die Ansicht von Osten auf Abb. 67. Im Nordteil stehen noch sechs Schichten an, und es fehlt vielleicht nur noch eine Steinlage, denn auf der Westseite hat sieh nahe der Nordwestecke noch ein Block der siehenten Schicht erhalten, dessen Oberseite, nach der Kante zu schließen, in Dachhöhe lag (Phot. 603).

Die Glättung der Außenwände ist an der Vorderseite und an den Schmalwänden regelmäßig durchgeführt, die Rückseite dagegen wurde weuiger sorgfältig behandelt. Hier verlaufen die Schichten der Blöcke nicht überall regelmäßig, und an mehreren Stellen blieben die Bossen stehen, wie in den drei oberen Lagen des Südendes. Das läßt sich nicht entsprechend den oben erwähnten Fällen (S. 134) so erklären, daß ans irgendeinem Grunde die Arbeit plötzlich abgebrochen wurde; denn in unserem Beispiel hatte man die Bossen bei dem ersten Bau stehen lassen und sie auch nicht entfernt, als man das Statuenhaus anfügte; ja auch dessen Westseite weist unbearbeitete Blöcke auf. Darin zeigt sich, daß man auf das Aussehen der westlichen, den Besuchern des Grabes abgewendeten Seite weniger Wert legte. Die gleiche Wahrnehmung machen wir bei anderen sonst sehr sorgfältig gebauten Mastabas, so bei *K3njnjśwt I*, Giza H, S. 139, und selbst bei Hmiwnw, dessen Verkleidung an der Vorderseite nnübertroffene Arbeit zeigt, hat man bei der Westwand kleinere Blöcke verwendet, die an einigen Stellen Flicken aufweisen und nicht überall in regelmäßigen Schichten verlaufen, siehe

 $<sup>^{1}</sup>$ Eine ganz kleine Verschiedenheit der Schichtlinie findet sich gerade an der Vorderseite.



Abb, 67. Die Maşţaba des Kijśwelt, Grundriß, Ansicht und Schnitt durch den Serdab.

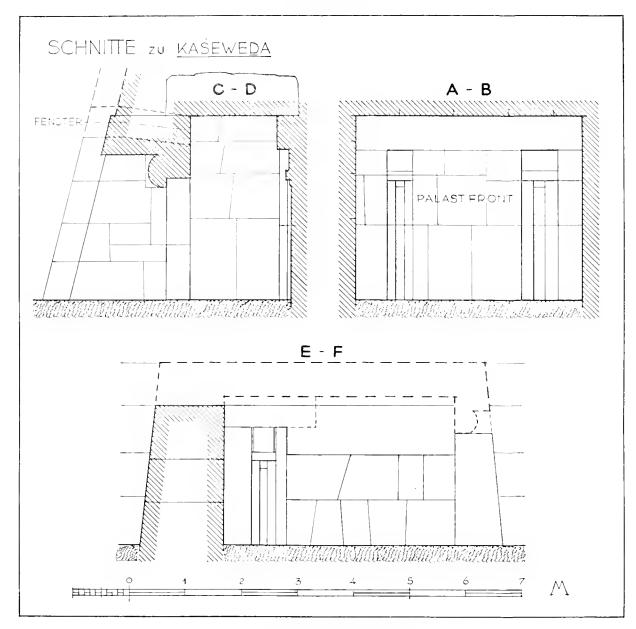


Abb. 68. Die Maştaba des Kijswdi, Schnitte.

Giza I, Abb. 19 unten. Man arbeitete also doch ein wenig auf die Fassade hin, und der Sinn für das unbedingt Fertige und Vollkömmene seheint mitunter auch da zu fehlen, wo man es bei der sorgfältigen Arbeit des Baues nicht erwartete.

Im Norden der Ostwand ist eine Opferstelle flüchtig angegeben, durch eine sehmale, einfach in der Mauerung ausgehauene Nische mit einem darübergesetzten größeren Block, der als Architrav dient, aber nicht gleichmäßig nach beiden Seiten hinausragt, siehe Abb. 67 unten rechts.

Im Süden des Hauptbaues ist eine Kultkammer ausgespart; ihr Eingang liegt in der Mitte eines breiten Rücktrittes der Frontmauer. Der schwere Architrav über der Tür ist zusammen mit dem Rundbalken aus einem Stück gearbeitet, siehe Abb. 68. Sehnitt C—D. Vor dem Eintritt in die Kammer findet sich rechts ein Rücksprung für die Befestigung der Holztür, links für deren Ansehlag.

Der Innenraum erhält Licht durch einen kleinen Schacht, der von außen schräg zur Südostecke unter die Decke führt, Abb. 67 unten und Schnitt C—D auf Abb. 68. An den beiden Enden der Westwand sind Scheintüren eingesetzt und zwischen ihnen ist in Flachrelief das "Prunk-

scheinter, die Fassade des alten Königspalastes, angebracht, so daß die ganze Wand als Ter gilt, durch das der Grabherr hervertritt.

## 2. Der Grabherr.

Der Name des Grabinhabers wird  $\bigcup_{j \in \mathcal{I}_{k}}$ , geschrieben. Ranke. PN. 341. I liest ihn  $K^{3}(j)$ - $sd\beta(w)$  "Mein Ka ist gebracht worden"?, fügt aber in einer Anmerkung hinzu "oder von  $s\cdot wd\beta$  heil gemacht worden"?. Die zweite Erklärung ist vorzuziehen; denn es ist auch eine entsprechende Bildung  $\bigcup_{j \in \mathcal{I}} \mathbb{I}$  belegt, PN. 339. 61  $K^{3}(j) \cdot wd\beta(w)$  "Mein Ka ist heil", und ebenda 339. 7

Kijśwd3 des Grabes Lepsius 37 nennt sich

- 1. Norsteher der Aufträge (Expeditionen).
  - 2.  $\uparrow$  .Leiter der Dolmetscher'.
  - 3. The liter des Palastes'.
  - 4. Närter des weißen Stieres'.
  - 5. | Freund (des Königs);
- 6. der von seinem Herrn Geliebte',
- 8.  $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$  .geelet von seinem Gott.

Nun wird der Sohn des Kinfr. des Herrn der Mastaba G 2150, bezeichnet als

ber der Urkunden des Königs und Vorsteher der Aufträge Kijśwd3. Die Übereinstimmung in Namen und Hauptamt könnte zufällig sein, aber Kinfr selbst führt die gleichen Amtsbezeichnungen wie der Besitzer unseres Grabes:

- 1. As Norsteher der Aufträge',
  - 2. And Leiter der Dolmetscher,
  - 3. ∄♯ ,Leiter des Palastes'.
  - 4. Wärter des weißen Stieres'.
  - 5. Treund.

Noben diesen mit Nr. 1—5 des  $Kij\acute{s}ir\underline{d}i$  übereinstimmenden Titeln führt Kinfr noch die folgengenden:

- 6. Sekretär aller Fremdländer;
  - 7. 1 Die leiter der beiden tm3.
  - 8. A reinziger Freund'.
- 9. 25 Z Z Vorsteher der Hinterwässer.
- 11. Altester des Palastes in den beiden Verwaltungen'.

Da die Bezeichnungen Nr. 1—6 übereinstimmen und Kinfr einen Sohn Kijśwd3 hatte, der den Titel 1 "Vorsteher der Expeditionen" führt, wird eine Vererbung der Ämter in der Familie vorliegen. Dabei muß aber dieser Kijśwd3 nicht unbedingt mit dem Besitzer unseres Grabes identisch sein: dagegen könnte schon das Fehlen der Bezeichnung "Schreiber der Urkunden des Königs" sprechen, wenn auch dieses verhältnismäßig niedere Amt nicht mehr erwähnt werden brauchte, nachdem der Inhaber eine höhere Stellung in der Verwaltung erreicht hatte.

Ebenso möglich wäre es, in  $K3j\dot{s}w\underline{d}\beta$ , dem Sohn des K3nfr, den Vater oder Großvater des

<sup>1</sup> Siehe auch 8 XXIX.

 $<sup>^{1}</sup>$  In einer Lücke vielleieht auch Wärter eines anderen Stieres genannt.

Kijsrid von Grab Lepsius 37 zu erblicken; denn die Vererbung der Namen ist in Ägypten vom Beginn des Alten Reiches an<sup>1</sup> in zahlreichen Fällen nachgewiesen, und es würe sehr verdienstlich, die Beispiele zusammenzustellen. Das Kind wurde dabei entweder nach dem Vater<sup>2</sup> oder ebenso häufig nach dem Großvater benannt. Daher wäre es durchaus keine Verlegenheitslösung, wenn wir den Besitzer unserer Mastaba als Sohn oder Enkel des im Grabe des Kinfr dargestellten Kijswiß ansehen wollten, zumal auch die Vererbung der Ämter und Namen durch viele Geschlechter auch aus anderen Beispielen bekannt ist, es sei nur auf die Šämnfr, Giza III, S. 9 ff., verwiesen und auf die Architektenfamilie der Sinlmib.

Die Frage könnte durch die Zeitbestimmung der Gräber gelöst werden. Kinfr gehört in den Anfang der 5. Dynastie. Der Kern von G. 2150 stammt zwar aus früherer Zeit, aber der Ausbau kann nicht mehr in der 4. Dynastie erfolgt sein. Die Bebilderung der Kultkammer hat mit ihrer wesentlichen Beschränkung auf die großen Gestalten des Grabherrn und seiner Gemahlin viel Ähnlichkeit mit der des Mrjib-Grabes. Die Dorfbezeichnungen enthalten zwar die Namen des Cheops und des Mykerinos, aber das kann für die Zeitsetzung nicht entscheidend sein, da die Güter aus altem Familienbesitz stammen oder später vom Hofe verlichen sein können.

Bei Grab Lepsius 37 ist andererseits nicht sicher zu bestimmen, ob es zeitlich unmittelbar an G 2150 anschließt. Zum Vergleich kämen vor allem  $\hat{S}_{mnfr}H$  und  $K_{njnjswt}H$  in Betracht: denn die Mastabas ihrer Väter stehen der des  $K^{3}nfr$  zeitlich nahe.  $K^{3}njnj\acute{s}wt$  H scheidet wegen seiner verhältnismäßigen  $\Lambda$ rmut aus, mit  $\acute{S}$ s $mnfr\, H$ ist insofern eine Übereinstimmung zu bemerken, als in beiden Fällen ein eigener Serdabban im Süden der Anlage zugefügt wurde, wenn auch dessen Plan verschieden ist. Doch sprechen gewichtige Gründe für eine spätere Ansetzung, wie die wesentlich nachlässigere Bauweise unseres Grabes, die ausschließliche Verwendung von Nummulit als Werkstoff, nicht nur bei den Außenwänden, sondern auch bei der Verkleidung der Kultkammer: auch sei auf die Nachlässigkeiten im Text der Speiseliste hingewiesen. Wir werden also wohl mit größerer Wahrscheinlichkeit annehmen dürfen, daß unser Kijśweß ein Enkel des Kinfr war, nicht sein Sohn.

Vielleicht können wir von der Familie noch weitere, voraufgehende und folgende Geschlechter nachweisen. In dem Nordwestteil des Westfriedhofs liegt Mastaba G 1203; ihr Kernbau wurde wie die Tumuli des ganzen Abschnittes unter Cheops errichtet, und die Grabplatte zeigt, daß die Bestattung während der 4. Dynastie erfolgte. Das Grab gehört einem Augustie erfolgte. Das Grab gehört einem Gereinstimmen, dürfte Kiufr ein Vorfahre des Inhabers von G 2150 sein: aber wiederum muß ungewiß bleiben, ob er dessen Vater oder Großvater war.

An die Nordwand von Grab Lepsius 37 lehnt sich Mastaba S 846 847 an; beide Gräber sind nach gleichem Plan gebaut, die Inhaber müssen also zu derselben Familie gehören. Der Name des Besitzers von S 846/847 ist nicht erhalten, aber an seinem nördlichen Kultbau liegt die Kammer eines Kufv. der mit ihm verwandt war, wie auch die Lage des Grabschachtes beweist. Er war wohl ein Enkel oder Urenkel unseres Kijsud, in dessen Familie der Name Kinfr zweimal belegt zu sein scheint; siehe auch unten S. 190.

Für die Zugehörigkeit all dieser Personen zu einer Familie spricht auch der Umstand, daß sie insgesamt dem Bürgerstande angehörten und keiner sich als si njänt oder rh-njänt bezeichnet; nur die Frau des zweiten Kinfr scheint eine Königsenkelin gewesen zu sein. Die Veröffentlichung der auf amerikanischem Grabungsgebiet gelegenen Mastabas wird es vielleicht ermöglichen, die Geschlechterfolge genauer zu bestimmen und festzustellen, ob auch Kinfr, der Inhaber von G 2184,2 zu der Familie gehört. Vorläufig ergibt sich folgende Reihung:

- 1. K3ufv, Vorsteher der Aufträge und Leiter der tm3 = G/1203.
- 2. oder 3. Kinfr, Vorsteher der Aufträge, Leiter der tmi . . . = G 2150.
- 4. oder 5. Kijsw\(\text{3}\), Sohn des Kinfr II, Vorsteher der Auftr\(\text{age}\) und Sehreiber der Urkunden des K\(\text{o}\)nigs.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Zum Beispiel De Morgan, Dahchour 1894/95, 8, 22: 'Der leibliche Königssohn Sp\(\xi\)kdw, sein Sohn, der Königsenkel \(\begin{align\*} Njk\)jk\(\mu\rappi\), dessen Sohn, der Königsenkel \(\beta\)j\(\xi\)k\(\eta\)j\(\eta\)k\(\eta\)j\(\eta\). der Königsenkel \(\beta\)j\(\eta\)j\(\eta\). der Königsenkel \(Kta\)j\(\eta\).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Siehe insbesondere die Fälle, in denen hinter dem Namen des Sohnes nds, 'der jüngere', steht.

Deshalb scheidet auch als Vorfahre der

<sup>\*</sup> Das Grab wurde sp\u00e4ter von Mewi\u00e4nj\u00e4wt benutzt: siehe Porter Moss, Memphis, S 40.

5. oder 6. K3jśwd3. Vorsteher der Aufträge . . . <sup>1</sup> = Grab Lepsius 37.

7. oder 8. Der Inhaber von Mastaba S 846/847.

9. oder 10. K3nfr. Richter und Verwalter = Nebengrab von 8 846,847.

## 3. Die Darstellungen und Inschriften,

#### a. Die Westwand.

(Abb. 69 und Taf. 34b und 35a.)

Aufmauerung und Schmuck der Westwand weichen von der üblichen Behandlung dieser wichtigsten Seite des Kultraumes erheblich ab. Gewöhnlich bestehen die Scheintüren an den beiden Enden aus je einem Block besten Kalksteins und sind in der Wand eingesetzt. Bei *KBjśwdB* aber läuft die Manerung aus großen Nummulitquadern über die ganze Fläche durch, in zwei unteren hohen und zwei oberen niederen Schichten, deren Linien waagerecht verlaufen, nur die mittlere ist unregelmäßig. In die Blöcke wurden die beiden Scheintüren gemeißelt, die also keine besonderen Teile der Wand bilden. Auch fehlt ihnen der übliche Bildschmuck; besonders vermißt man die Speisetischszene auf den Tafeln, die für die Opferstelle von Bedeutung war und oft als einzige Darstellung in der Kammer auftritt. Der obere Architrav der südlichen Scheintür trägt eine zweizeilige Inschrift mit dem Bilde des Grabherrn am linken Ende; sein Gegenstück über der nördlichen Scheintür war nicht mehr vorhanden. Darstellungen von Dienern finden sich auf je einem Außenpfosten.

Dieser seltsame Befund erklärt sich aus der übrigen Gliederung der Westwand. Der Raum zwischen den beiden Scheintüren wird nämlich von dem "Prunkscheintor" in Flachrelief eingenommen: eine breite Tür in der Mitte mit Rundbalken und darüberliegendem Gitterwerk und rechts und links anschließend ein Teil der Fassade des unterägyptischen Königspalastes. Über dem Ganzen steht ein Fries von dicht nebeneinanderstehenden, oben abgerundeten schmalen Blättern, wie wir ihn sonst im Innern der Hohlkehle antreffen.

Wenn aber das Prunkscheintor in der Mitte der Wand den Hauptplatz einnahm, mußte die Bedeutung der beiden seitlichen Scheintüren zurücktreten; sie wurden zwar aufgenommen, weil der Brauch es so forderte, aber man wollte sie nicht hervortreten lassen, weder in der Aufmauerung noch durch den gewohnten Bildschmuck.

Eine andere Lösung wurde bei Njm3'tr' im gleichen Falle gefunden, siehe S. Hassan. Excav. H. Abb. 238 und Taf. 83. Hier ist die ganze Westwand als Prunkscheintor behandelt, Rundstab und Hohlkehle laufen vom Süd- bis zum Nordende, und innerhalb der Umrahmung wurde rechts und links je eine Scheintür der gewöhnlichen Art ausgearbeitet.

Das Hervortreten des Verstorbenen aus dem Palasttor paßt eigentlich nur für den Herrscher und die Mitglieder seiner Familie. Daher finden wir seit der 4. Dynastie die Prunkscheintür häufig in den Prinzengräbern, wie bei Nfrm3t, L.D. H. 17. H'fsnfrw, L. D. H. 16, Ddfmm, L. D. 11, 33, Nbjmihtj, S. Hassan, Excav. IV. Abb. 71, Shmkir', ebenda, Abb. 64. Der zierte die ganze Front und die südliche Schmalseite seiner Mastaba in Nachahmung des Königspalastes mit Vor- und Rücksprüngen, S. Hassan, Excav. III, Abb. 29. Aber schon früh wird das Königstor auch in den Gräbern von Bürgerlichen angebracht. Das älteste Beispiel dürfte im Grabe des Dbļuj zu finden sein; er war nicht rh njswt und doch ließ er die Westwand des nördlichen Kultraumes mit dem Prunkscheintor zieren. Einer ähnlichen Entwicklung begegnen wir bei den Sarkophagen, die den Königspalast nachahmen.

In der Inschrift des Architravs über der Südscheintür (Abb. 69) sollten in den zwei kurzen Zeilen die beiden ersten Bitten des Totengebetes wiedergegeben werden; das war aber ohne Zusammendrängen der Zeichen und ohne Auslassungen nicht möglich. Vielleicht darum wurde auch 🎆 nur mit drei Krügen geschrieben und bei krs ausgelassen; bei m smjet sind die Zeichen merkwürdig verteilt, und hinter nfr vermißt man das wr.t.2 Aus gleichem Grunde wurden auch  $wpj \cdot t \cdot rnp \cdot t$  und  $tpj \ rnp \cdot t$  zusammengezogen, während sonst  $tpj\text{-}rup \cdot t$  auf  $\underline{D} | wtj \cdot t$ folgt.3 Nach der Aufzählung der Feste wird das n-f zu Beginn der Zeile wieder aufgenommen: n imj-r3 wp.wt. Der am Schluß der Inschrift in senkrecht untereinander gesetzten

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Über die Übereinstimmung der Titel des Kinfr II mit denen des Kijśwdj siehe oben S. 161.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. Hassan, Excav. IV, Abb. 128.

 $<sup>^2</sup>$  So wird auch im Anfang der Zeile  $htp\ dj$  nur einmal für njswt und 'Inpw gesetzt.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Sie aber den Festkalendor Kees, Re-Heiligtum III, 8, 51.

Zeichen geschriebene Name des Vertorbenen wird nach jeder Zeile zu lesen sein: Der König und Anubis an der Spitze der Gotteshalle seien gnädig und mögen geben, daß im westlichen Gebirgsland begraben werde in hohem Alter Khisudh, und daß ihm ein Totenopfer dargebracht werde am Tag. der das Jahr eröffnet, am ersten Jahrestag, am Thot- und wig-Feste und an den Monats- und Halbmonatsfesten, dem Vorsteher der Aufträge und Wärter des weißen Stieres, Khisudh.

Am linken Ende ist der Grabherr auf einem Sessel mit geschnitzten Stempeln sitzend dargestellt. Er trägt außer dem Knieschurz das Pantherfell mit der Schließe auf der linken Schulter; seine linke Hand liegt geballt an der Brust, die rechte ruht ausgestreckt auf dem Oberschenkel.

Oberhalb des Architravs steht eine weitere Inschrift, die von Lepsius nicht aufgenommen wurde und die nur in Farbe gezeichnet war. Sie lautet nach der von Rusch verglichenen Abschrift: The Leiter des Palastes, der von seinem Herrn Geliebte und von seinem Gott Geehrte, Kijswdi.

Rechts neben den Scheintüren ist jedesmal ein senkrechtes Bildband mit der Darstellung von Gabenbringenden gefüllt. Man erwartete eigentlich eine gegengleiche Anordnung mit den bebilderten Streifen an beiden Enden der Wand. Es wäre ein Leichtes gewesen, die Übereinstimmung herzustellen, aber der Ägypter vermeidet sie oft auch da. wo sie uns geboten erschiene. In unserem Falle liegt das Prunkscheintor nicht mitten zwischen den beiden Scheintüren, rechts reicht es bis zur Vertiefung der nördlichen Tür, links aber blieb an der entsprechenden Stelle ein breiterer Streifen frei, und ebenso sind die Entfernungen zwischen den Scheintüren und den Wandenden ungleich größ.

Rechts der Südscheintür sind übereinander drei Paare von Dienern dargestellt, die versehiedene Gaben für das Totenmahl bringen. Sie tragen alle die gleiche Tracht, die Nackenfrisur und den engen Knieschurz. Der Schurz ist vorn gebunden, der Zipfel des Überschlags aber im Rücken eingesteckt, damit er bei der Arbeit nicht hindere.<sup>1</sup> Die Gestalten der Diener waren, wie die besser erhaltenen Figuren zeigen, sorgfältig durchgearbeitet, mit Angabe der Muskulatur bei Spiel- und Standbein.

Bei den Gaben wird keine Übereinstimmung mit der Reihenfolge des Opferverzeichnisses angestrebt. Der erste Diener bringt das Waschgeschirr, das meist auch bei den Gabendarstellungen an erster Stelle steht und mit Nr. 1 der Liste in Verbindung gebracht werden kann. Es folgt der Diener mit dem Opfertisch  $\beta w \cdot t =$ Nr. 15 des Verzeichnisses. In der zweiten Reihe steht vorn der Räuchernde = Nr. 2: er faßt das Kohlenbecken mit der rechten Hand und hebt den Deckel mit der linken, in einfacher Umkehr der rechtsgerichteten Darstellung. Sein Nachbar bringt zwei Gewandstücke, die wnhw = Nr. 12. Der erste Mann der dritten Reihe trägt eine flache Platte, deren rechtes Ende auf seiner Schulter ruht; auf der Platte liegen drei Brote, in der Mitte das kegelförmige, rechts das psn, links das kmhw-km3. Das ist die häufigste Zusammenstellung auf den Eßtischen, wie etwa Gîza VI, Abb. 38b; aber unser Bild zeigt eine abweichende Angabe der Größenverhältnisse: das *ķmḥw-ķm∂* ist klein, und der *psn-*Kuchen reicht über das mittlere Brot hinaus, während die Oberseiten der Brote sonst meist in einer Linie liegen: siehe auch unten S. 174. In der herabhängenden linken Hand hält der Diener eine Spießente an beiden Flügelu; das Tier sträubt sich, zieht den Schwanz und die Beine zusammen. Der letzte Gabenträger bringt einen großen Gegenstand mit breitem, gerundetem vorderem und schmalem, gerade abschließendem hinterem Ende: er hat ihn wohl quer im Nacken liegen und hält ihn mit zurückgewendeten Armen fest. Die sonst nicht belegte Darstellung ist für die Deutung des Gegenstandes wichtig; nur wenn wir ihn als großes Brot auffassen, erklärt sich die Art des Tragens, siehe oben S. 80f.; denn ein Gefäß mit luhalt könnte nicht waagerecht getragen werden, auch erwartete man einen Verschluß; einen leeren Krug aber brachte man nicht zum Opfer herbei; auch hätte ein Gefäß keinen gerundeten Boden, und der spricht ebenso gegen einen Untersatz.

Rechts der Nordscheintür ist der Streifen in gleicher Weise in drei Felder mit je zwei Gabenbringenden geteilt. Der erste in der oberen Reihe hält mit beiden Händen eine große Flasche mit Ausgußröhre. Solche und ähnliche Gefäße werden bei der rituellen Speisung für die Reinigungszeremonien verwendet, siehe Giza III, Abb. 10 und 10a. Aber die

 $<sup>^1</sup>$  Vergleiche die Diener, die das Schlafzimmer des  $K\{jm^*nh\}$ herrichten, Giza IV, Abb. 10 und Taf. 15, und die Tänzerinnen Giza VI, Abb. 13 und S. 58.

Abb. 69. Die Maștaba des Kijśura, Kultkammer, Westwaml.

gleichen Flaschen füllt man auch mit Wein. Giza IV. Taf. 17 steht eine Flasche der 🕅 (48-) Form mit gerader Außgußröhre neben den 4s-Krügen, vergleiche auch Giza VI. Abb. 9, und unten S. 174. Andererseits wird Giza VI, Abb. 12 das gleiche Gefäß neben das Waschgeschirr gestellt, und bei Mrjib, Louvre, finden wir das Vvor der Figur des Verstorbenen an der Stelle. an der wir sonst das 🖰 antreffen. Daher kann man im Einzelfalle im Zweisel sein, oh in der Flasche Wasser zum Reinigen oder ein Getränk enthalten ist. Für letzteres könnte in unserem Beispiel der Umstand sprechen, daß das Waschgeschirr bereits auf der Südscheintür von einem Diener gebracht wurde; vergleiche auch die Szene 3htjl/tp, Louvre, in der der Leiter der Speisehalle den Zug der Gabenbringenden eröffnet und die gleiche Flasche in den Händen hält.¹ Der zweite Diener hält in der rechten Hand eine Spießente, was er in der herabhängenden Linken trug, ist nicht mehr zu erkennen. An weiteren Gaben werden gebracht: ein Rindersehenkel, ein konisches Brot, ein zweiter Schenkel und von dem letzten Diener ein Rippenstück und das Herz des Schlachttieres.

Die Diener tragen die gleiche Tracht wie ihre Kameraden von der Südscheintür, doch vermißt man beim Schurz die Gürtelschleife an der Vorderseite, auch ist das Einstecken des Zipfels am Rücken unterblieben.

# b. Die Südwand. (Abb. 70.)

Die große Darstellung der Speisung des Verstorbenen ist auf der südlichen Schmalwand der Kammer, also neben der Hauptopferstelle, angebracht, wie in vielen Mastabas seit Beginn der 5. Dynastie; vergleiche Giza III. S. 56. Meist sitzt der Grabherr dabei am Westende der Wand, also neben der Scheintür; in anderen Fällen aber kehrt man die Darstellung um, so daß die Hauptfigur nach rechts gerichtet ist; so auch bei Kijśwdß.

Er hat auf einem Stuhl Platz genommen, dessen Stempel als Rinderfüße geschnitzt sind; die linke Hand ruht geballt an der Brust, die rechte ist ein wenig über dem Oberschenkel erhoben, um das Ausstrecken nach den Brothälften anzudeuten. Wie bei diesen großen Darstellungen üblich, trägt Kijsud nur den engen Knieschurz.

die Nackenfrisur und den Halskragen, nicht auch das Pantherfell oder den Pantherfellmantel, wie es bei den gleichen Speisetischszenen auf der Scheintürtafel der Brauch ist.

Auf der Platte des Tisches liegen je fünf rechts und links gerichtete Brothälften, gegengleich angeordnet; die Innenseite der Hälften ist im Relief angegeben. Links von dem Untersatz steht  $\theta = \overline{\theta} \int_{-\infty}^{\infty} \int_{-\infty}^{\infty} 1$ , Tausend an Brot, Kuchen und Bier'; rechts  $\underline{0} = \underline{0} \int_{-\infty}^{\infty} \frac{1}{2} \frac{1}{2}$ , Tausend an Alabasterschalen mit Salböl, Tausend an Gewändern'.

Rechts vom Opfertisch vollziehen die Priester den Ritus der Speisung; aber es ist nicht mehr die ältere Szene wiedergegeben, bei der hinter dem wdpw der wtj das  $\delta nm \cdot t \beta h$  vornimmt, wie bei Kinjnjswt I, Uffwfw, Śśitlitp und Njswtnfr, siehe Giza II, S. 63. Auf unserem Bilde sind die Priester in zwei Streifen dargestellt; in dem oberen hockt dem Speisetisch am nächsten ein Priester auf beiden Knien und hält in jeder Hand ein O. Das Ende des Überschlags seines Schurzes ist rückwärts in den Gürtel eingesteekt, siehe oben S. 164. Hinter ihm steht ein Rufender, die offene rechte Hand weit vorgestreckt; er nennt die einzelnen Bestandteile des Mahles und begleitet die Aufzählung mit rituellen Sprü-Im unteren Streifen haben sich zwei Priester auf das linke Knie niedergelassen, während der rechte Fuß auf dem Boden aufsitzt, das Knie in spitzem Winkel gebogen. Der erste hält in der rechten Hand ein A-Brot, in der linken einen Ö-Krug; der zweite entsprechend einen D-Napf und einen rundlichen Krug. Beide Priester tragen den Knieschurz, das Ende seiner Gürtelschleife hängt seitlich herab. — Diese Art der Darstellung der Speisung des Toten, der wir auch bei Kinjujswt II, Giza III, Abb. 22, begegnen. ist zwar noch in späten Gräbern nachgewiesen, aber um die Wende der 5.-6. Dynastie ändert sich das Bild wieder und die Giza III. S. 103 ff. beschriebenen Zeremonien herrschen in den Gräbern vor.

Über der Gestalt des Grabherrn gibt eine zweizeilige senkrechte Inschrift seine Titel, darunter steht in der Breite der beiden Zeilen sein Name:

Encyclopédic phot. 1. Taf. 19.

 $<sup>^4</sup>$ Wegen der Enge des Raumes ist das Zeichen h nur zweimal gesetzt.

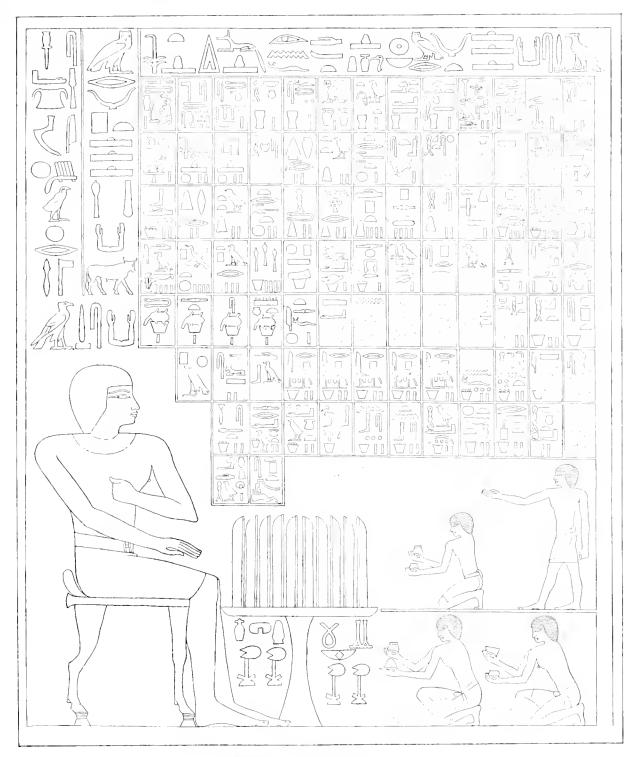


Abb. 70. Die Mastaba des Kijsdwi, Kultkammer, Südwand.

Aufträge, Wärter des weißen Stieres, Freund, Leiter der Dolmetscher, geehrt bei dem großen Gott, Kijśwdi. Rechts anschließend ist die große Opferliste aufgezeichnet; die einzelnen Bestandteile stehen in Rechtecken, die von durchgehen-

den senkrechten und waagerechten Leisten gebildet werden. Im unteren Teil paßt sich die Anordnung der Darstellung des Mahles an; nach fünf Reihen von je dreizehn Rechtecken folgt eine von zwölf und dann von elf. Die unterste

Reihe enthält nur zwei Gaben, die letzte ist  $\delta tp\cdot t$ ; dahinter scheint der Streifen weiterzugehen, aber dieser Eindruck wird wohl nur durch eine Steinfuge hervorgerufen, auch fehlen die senkrechten Leisten. Im ganzen werden also 90 Bestandteile angegeben.

Uber der Liste steht in einer durchlaufenden waagerechten Zeile:

Der König sei gnädig und gebe, daß ihm der Opferbedarf alle Tage gemacht werde, dem Vorsteher der Aufträge, Kijsuds. Unter dem dbh.t. htp. sind die Gaben zu verstehen, die in dem darunter stehenden Verzeiehnis aufgeführt werden. Ähnliche Einleitungen zur Opferliste siehe unter anderem Giza III. Abh. 9a und 9b; in anderen Beispielen steht der Spruch am Ende des Verzeichnisses, wie bei Kij, Giza III. Abh. 17. vergleiche ebenda Abb. 22.

Als Vorlage für unsere Liste diente dem Vorzeichner ein Papyrus mit rechtsgerichteter Schrift: denn so erklärt sich, daß überall  $\bigcap$  statt  $\bigcap$  steht und  $hums \ kk \cdot t$  statt  $kk \cdot t$  hums geschrieben wurde.

Das Verzeichnis folgt der um die Mitte des Alten Reiches üblich gewordenen Aufzählung der Gaben. Im einzelnen ist zu beachten:

Nr.  $10 = m \dot{s} dm \cdot t$  ist ohne  $\implies$  geschrieben, ebenso bei Śśmn $\dot{r}r$  III. Giza III. S. 101.

Nr.  $14 = h \beta w \cdot t$  sollte eigentlich den leeren Tisch zeigen, auf den dann die im folgenden genannten Speisen niedergelegt wurden: siehe auch auf Abb. 69 den Diener, der den 🗍 ohne Speisen bringt. Die älteren Verzeichnisse zeigen bei Nr. 14 daher auch nur den Tisch; bei Kijśwd3 aber liegen auf der Platte drei Brote, kmhw-km3. t und psn, in der oben S. 164 beschriebenen Anordnung. Wenn man schon den Tisch belegte, so sollten eigentlich die Brothälften ys-w gezeigt werden, wie auf dem Tisch, der vor dem Grabherrn steht, aber in dem vorgeschrittenen Alten Reich beginnen auch hier die Ahweichungen von dem alten Brauch. Wie auf unserem Bild liegen auch bei K3njnjśwt II die drei verschiedenen Brote auf der him t. Dahei hat sich aber der Ritus nicht geändert; als vierzehnte Gabe konnte nur der leere Tisch gebracht werden, man wollte nur, wenig folgerichtig, zeigen, was die Platte tragen werde. So ist Ramesseum, Taf. 41 zwar  $h^jw\cdot t$  bei Nr. 14 als Tisch mit den drei Broten gezeichnet, in der darunterstehenden Wiedergabe der Zeremonie aber hält der Priester beide Hände über den leeren Tisch.

Nr. 39 und 77 wird *libnuw-t* ohne geschrieben, wie auch hei *Śśmnfr I*, L. D. H. 28 und im späteren Alten Reich mehrfach, zum Beispiel Giza V. S. 144.

Nr. 41 ist  $\left( \Longrightarrow \widetilde{\mathbb{R}}, \widetilde{\mathbb{R}} \right)$  ohne t geschrieben. <sup>1</sup> *id3tlβk* besteht aus zwei selbständigen Teilen, der erste bezeichnet eine Brotsorte, Wb. bäck? (in den Opferlisten unter den Brotsorten genannt). Der zweite Teil, 🁚 🥌 , ist Wb. 3, 34 als  $\beta k$  aufgenommen: .in A = A = A = A als Name einer Brotsorte'. Doch läßt sieh diese allgemein übliche und auch von mir bisher vertretene Auffassung nicht aufrechterhalten. In mehr eine Anweisung für den Ritus vor: ,hinter dich!', ,dreh dich um!' Ramesseum, Taf. 44 ist unter jeder Nummer der Speiseliste der Opfernde dargestellt, der kniend die Gabe dem Verstorbenen reicht; bei unserer Nr. 41 wendet er den Oberkörper nach rückwärts und hält das runde idB.t.Brot in den ausgestreckten Händen hinter sich; er folgt also der Anweisung 13-k. Auch geht aus der besonderen Anordnung der Zeichen in mehreren Mastabas hervor, daß 🏋 🥽 nicht zu dem Namen der Gabe gehört; es steht bei Dbļuj nicht in dem Rechteck, das dieser vorbehalten ist, sondern in der darunter angebrachten schmalen Zeile, in der sonst nur die Anzahl der Portionen vermerkt ist; siehe S. Hassan, Excav. IV, Abb. 122. Bei Htplir3htj, S. 90, wird ebenso die Angabe der Zahl durch eine Leiste von dem Namen getrennt, bei Nr. 41 aber fehlt die Zwischenleiste, die Zahl steht hinter  $idB \cdot t$  und dann erst folgt  $h \cdot k : A \Longrightarrow A \circ A \Longrightarrow A \circ A$ 

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> So auch bei Namnfr III, Giza III, S. 101, bei Htphrihtj, Mohr, The Mastaba of Hetepher-akhti, S. 90, vergleiche S. 96.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Über hi ist freilich eine Stelle bestoßen. Hier glanbten wir zunächst ein = zu sehen, wie auch Giza III. Abb. 22. Das unklare Zeichen könnte verschrieben oder verlesen sein aus =, das in anderen Listen deutlich erhalten ist, wie Mitt. Kairo 11, Taf. 9—10. Dieses = steht für wdj.

 $<sup>^{2}</sup>$  Oder es liegt eine Abkürzung von  $wdj\ ht\text{-}k$  vor – .lege (es) hinter dich'.

Gehörte Bk zum Namen des Brotes, so müßte die Zahlenangabe ganz am Schluß stehen. Trennen wir Bk vollkommen von der Bezeichnung der Speise, so erklärt sich auch, daß diese gelegentlich in Nr. 44 allein, ohne den Zusatz aufgeführt wird, wie bei KB, Gîza III. Abb. 17.1

Nr. 52 scheint zu fehlen; wenn auch die Inschrift an dieser Stelle stark abgerieben ist, so bleibt doch kein Raum für unsm zwischen misst und dem folgenden k.

Nr. 53—54 scheinen zusammengezogen zu sein; 53 lautet normal \$\frac{1}{\sigma}\$, 54 \$\frac{1}{\sigma}\$, wergleiche Giza II, S. 91. In unserer Liste könnte man \$\frac{1}{\sigma}\$ [-] \frac{1}{\sigma}\$ lesen; von \$\infty\$ wäre dann nur das rechte Ende sichtbar; es wird aber wahrscheinlicher \$\frac{1}{\sigma}\$ dastehen, 53 also ausgefallen sein, wie auch bei \$\tilde{s}\tilde{s}thtp. Nj\tilde{s}vtnfr und \$\tilde{s}\tilde{s}mnfr III. Giza III. Abb. 9a—b und S. 102; vergleiche auch die Zusammenfassung \$\frac{1}{\sigma}\$ vergleiche \$\tilde{s}\tilde{s}mnfr I. Giza II. S. 92.

Nr. 70. dwiw śśr, wird als Spende eines Milchgetränks anfgefaßt; siehe unter anderem Van de Walle. Neferirtenef, S. 69, Mohr, Hetepherakhti, S. 99; śśr wird dabei mit śśr "melken" in Verbindung gebracht. Vielleicht wäre auch eine andere Ableitung zu erwägen. Montet beschreibt Scenes, S. 252 das Verschließen der Bierkrüge und liest die Beischrift des Htplwihtj, Leiden, sier die und übersetzt sie wie das entsprechende mit sier wird das entsprechende mit Danach könnte man unter dwiw sier der Nr. 70 vielleicht einen besonders verschlossenen Krug verstehen, dessen Inhalt nach Art des Verschlusses Bier sein mußte.

In der Opferliste Ramesseum, Taf. 41 reicht der

Priester bei dem einfachen dwiw der Nr. 19, 25 einen offenen Krug, bei dwir śśr aber zwei Krüge derselben Art mit Deckel; es lohnte sich, die entsprechenden Darstellungen bei anderen Listen zu überprüfen.

Nr. 82 steht ( ) ( ) ( ) ( ) das deutlich ausgearbeitete ( ) ist augenscheinlich aus dem ( ) der hieratischen Vorlage verschrieben.

# c. Die Nordwand.

(Abb. 71 and Taf. 35 b.)

## a) Das feierliche Mahl.

Das feierliche Mahl, dessen Darstellung die Nordwand bedeckt, zeigt uns Kijśwd3, nicht wie er aus seinem Grabe emporgestiegen die Gaben der Totenpriester empfängt, sondern wie er zu Lebzeiten zu Tische saß; siehe Giza III, S. 58 ff. Da der Grabherr im Jenseits ein Dasein wie auf Erden führen sollte, hatte man wohl das Empfinden, daß es nicht genüge, ihn bei der rituellen Speisung darzustellen, deren funerärer Charakter durch die Riten betont wurde; er sollte auch ganz losgelöst von diesen Vorstellungen wie ein Lebender erscheinen und sich den Freuden des Mahles hingeben. Wie Giza VI, S. 124 ff. gezeigt wurde, hängt unsere Szene mit dem wirklichen Gelage zusammen, das bei den Totenfesten von den Angehörigen in der Mastaba abgehalten wurde.

Unserem Bilde liegt ein Muster zugrunde: Der Verstorbene hat in einem Lehnsessel Platz genommen, eine Hand hält den Wedel, die andere greift nach der Lotosblume, an der er während der Mahlzeit riecht. Oben stehen in langen Reihen Speisen und Getränke, unten haben Musikanten Platz genommen, und die Frauen des Hauses führen einen Reigen auf. Das sind die wesentlichen Teile der Darstellung, aber der Aufbau ist nie der gleiche. Der Künstler verschmähte es, die Vorlage zu kopieren, komponierte das Bild selbständig aus den gegebenen Elementen, nicht nur mit Rücksicht auf die Gestalt der zur Verfügung stehenden Fläche.

In unserem Falle sah er davon ab, die Gestalt des Grabherrn dadurch hervorzuheben, daß er sie vor einen gemusterten Wandbehang setzte, wie das bei Śwanfr III. Giza HI, Taf. 2, bei Nfr, Giza VI. Abb. 13 und in vielen anderen Fällen geschieht; er setzt Kijśwd fast mitten unter die Speisen, die von der Decke bis zu seinen Knien reichen. Diese Höhe des unteren Abschlusses

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Daher kann h.k auch vor idt t gestellt werden, wie Murray, Saqqara Mastabas, Taf. 18; oder es kann k ausgelassen werden wie Giza III, Abb. 22.

der Gabendarstellung ist nicht ohne Überlegung gewählt; denn so setzt sich die Linie von der Waagerechten des Schurzes über die ausgestreckte Hand fort, ebenso wie bei Rwr H. Giza III, Abb. 47: vergleiche andererseits Khjf, Giza VI, Abb. 38a, wo die Linie von der Schulter des Grabherrn über die Spitzen der Brothälften führt.

Kijswd3 sitzt, wie bei dieser Szene üblich, in Haustracht bei dem Mahle, mit kurzem natürlichem Haar, dem Halskragen und einem halbweiten Schurz, dessen Ende ein wenig von den Knien absteht. Trotz der Verwitterung der Wand erkennt man, daß er in einem Sessel mit Arm- und Rückenlehne sitzt; das obere Ende der letzteren endet, wie noch dentlich zu sehen ist, in halber Höhe des Kopfes. Die obere Kante der Seitenlehne ist nicht mehr sichtbar, ihr vorderes Ende reicht bis zur Körpermitte. Die Stempel des Sessels geben Rinderfüße wieder: unter den Hufen ist ein geriefelter, sich nach unten verjüngender Fortsatz, der auf einem konischen Untersatz aufsitzt; siehe dazu Schäfer. Atlas III, 2, 8, 5.

Den rechten Arm läßt K3jśwd3 über die Seitenlehne hängen, die Hand hält einen Wedel, dessen oberes Ende zwischen Hinterhaupt und Rückenlehne noch zu erkennen ist. Die linke Hand streekt er dem Lotos entgegen, den ihm einer seiner Leute reicht.¹ Eigentlich sollte bei dem Zugreifen das Innere der Handfläche sichtbar werden, aber stets zeigt der Zeichner bei der Szene den Handrücken,² auch bei linksgerichtetem Bilde, wie Giza III, Abb. 21. Beim Halten der Blume mit der geballten Hand dagegen nimmt man mehr Rücksicht auf die Wirklichkeit, wie Giza V. Abb. 23, und VI, Abb. 32; siehe auch unsere Abb. 102.

Die nebeneinander stehenden Beine des Grabherrn wirken in der Zeichnung gestaffelt; die Ferse des linken, vorgesetzten Fußes erscheint dabei unter der Wölbung der Sohle des rechten; an beiden großen Zehen ist der Nagel angegeben.

Über der Figur des Kijśwdb war in der Breite seines Oberkörpers eine Inschrift in zwei senkrechten, durch eine Leiste getrennten Zeilen angebracht, die Titel enthielt; unter ihr steht in waagerechter Linie der Name, gerade über dem Kopf des Grabherrn. Die Überreichung der Lotosblume bei dem feierlichen Mahle geschieht in einigen Gräbern durch den ältesten Sohn, wie Giza III, Taf. 2. Auf unserem Bilde fehlt jede Bezeichnung des Mannes. Auch fällt auf, daß überhaupt kein Mitglied der Familie im Grabe erwähnt wird, weder die Gemahlin noch die Kinder, und gerade beim feierlichen Mahle versammeln sich gerne die Kinder um ihren Vater, wie Śśmnfr II, Giza III. S. 33, Śśmnfr III, Giza III, Taf. 2, K3\(\ellijf\), Giza VI, Abb. 38 a—b. Man darf daraus nicht schließen, daß Kijśwdi keine Familie hatte; denn in manchen Mastabas wird nur der Inhaber dargestellt, wie R'wr II, Giza III, S. 223 ff., Intj, ebenda, S. 38, Hfr"ub, S. 52. Shtpw, S. 54. Wir werden darin wohl ein Nachwirken der älteren Sitte sehen müssen, nach der die Mastaba nur einen Grabschacht hatte und im Totenkult nur der Grabberr erscheint; für die Gemahlin und die Kinder waren besondere Gräber vorgesehen, wie bei der Königsfamilie.

Die zweite Figur rechts vom Grabherrn tritt beim feierlichen Mahl auch in anderen Gräbern an gleicher Stelle auf, wie bei Śśmnfr II, Gîza III, S. 33, Śśmnfr III, Giza III, Taf. 2, und Śpśśkifruh, L. D. 11, 53 a, nach den bisherigen Belegen in einem bestimmten Zeitabschnitt, um die Mitte der 5. Dynastie. Dabei bilden Śśmnfr II—III und Śpśśkifruh eine auch durch andere Übereinstimmungen gekennzeichnete Gruppe, siehe Gîza III, S. 71 ff.

Die Figur ist von H. Müller-Feldmann in den Mitteil. Kairo 7, 8, 107 mit Abb. 45 besprochen worden. Die Haltung der Hände ist auf unserem Bilde besonders deutlich: die rechte Hand legt sich über den Rücken der linken Hand, die Fingerspitzen stecken zwischen deren Daumen und Zeigefinger. Da der Mann bei Ssmift II und III hinter dem Waschgerät steht, könnte man an eine Nachahmung des Händewaschens denken. Bei Spisk3feuh ist er jedoch am rechten Ende des Bildstreifens dargestellt, von dem Waschgerät durch aufgestellte Speisen getrennt, und bei Kijśwd3 fehlen Wasehnapf und Wasserkrug in der unteren Bildreihe überhaupt. Man wird also an eine andere Erklärung der Gebärde denken müssen. L. D. H. 53a wird der Mann als hvp sh Leiter der Speisehalle bezeichnet, und der gleiche Beamte tritt auch in anderen Darstellungen des Mahles auf. So könnte die Haltung der Hände gerade für ihn bezeichnend sein, der selbst bei dem Auftragen der Gerichte keine Handreichungen zu leisten, sondern überall

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Über die Maße der Blume in ihrem Verhältnis zu den in verschiedener Größe gezeichneten Personen siehe Giza tH, S. 154 zu Abb. 21.

<sup>2</sup> Siebe zum Beispiel Giza III, Taf 2, VI. Abb. 13.

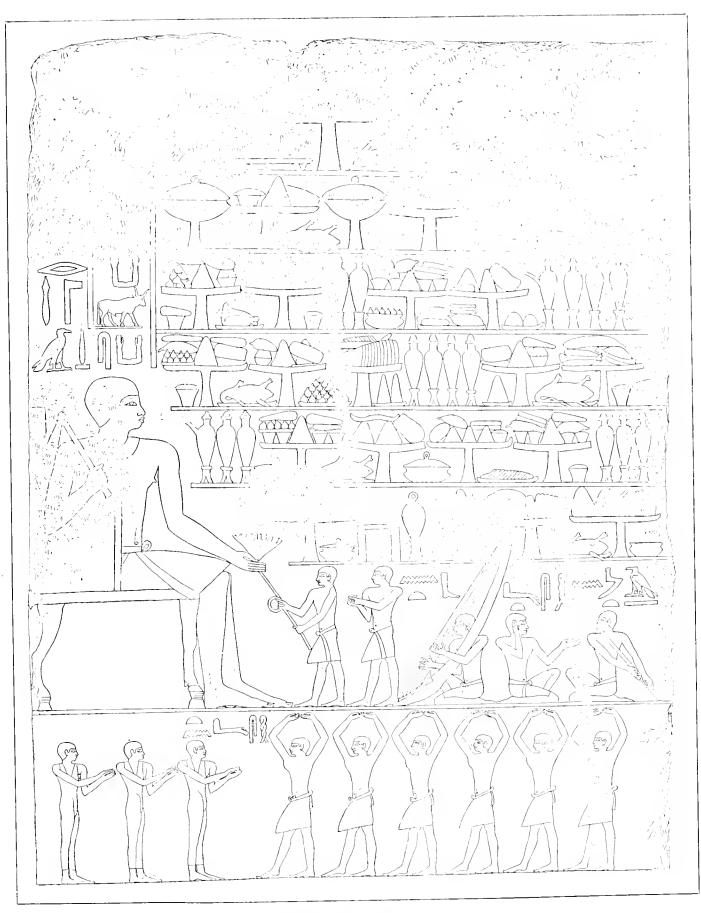


Abb. 71. Die Maştaba des Kijswdi, Kultkammer, Nordwand.

nach dem Rechten zu sehen hatte, und es wäre verführerisch, in ihm den Vorfahren des maitre d'hôtel zu sehen, der händereibend zwischen den Tischen der Gäste umhergeht und die Bedienung beaufsichtigt.

Die Hauskapelle ist bei K3jswd3 nur schwach besetzt: ein Harfner, ein Sänger und ein Flötenspieler: man vermißt vor allem den zweiten Sänger, der dem Harfenspieler gegenüber sitzen sollte, wie Giza IV, Abb. 9 und Taf. 15 und Giza VI, Abb. 13; aber der schmale Raum zwang zur Beschränkung. Für die große Harfe reichte die Höhe des Bildstreifens nicht aus, sie stößt mit ihrem oberen Ende in die erste Reihe der Speisen hinein. Solche Durchbrechungen der Felder wagt der ägyptische Zeichner nur ausnahmsweise.

Die Fingerhaltung des Spielers ist noch gut zu erkennen: bei der rechten, tiefer gelegenen Hand sind Daumen, Zeige- und Mittelfinger gespreizt, die restlichen beiden Finger liegen dicht nebeneinander; bei der linken steht der Daumen wieder weit abseits, der Zeigefinger liegt in der Mitte zwischen ihm und den drei übrigen gerade ausgestreckten Fingern.

Der Harfner scheint auf der linken Ferse zu hocken, während der rechte Fuß aufgesetzt ist, der Unterschenkel schräg nach rückwärts gerichtet. Das hochstehende Knie könnte zwar, wie das Bild nahelegt, dem rechten Arm eine Stütze geben, aber das müßte die freie Bewegung der Hand behindern. Die oben S. 106 bei den Flachbildern der Schreiber gemachten Wahrnehmungen lassen es aber ebenso möglich erscheinen, daß der Harfenspieler, der im  $\Lambda$ lten Reich nur in dieser Weise dargestellt wird, in Wirklichkeit mit untergeschlagenen Beinen dasaß. Die Art der Flachbilder ist nur auf die vorstellige Zeichenweise der Ägypter zurückzuführen. Im Rundbild ist uns auch nie ein Harfner erhalten, der in der Weise unseres Flachbildes auf dem Boden hockte. Aus dem Grabe des Njk3winpw stammen die drei Kalksteinfiguren, die Breasted für das Museum des Oriental Institute Chicago erworben hat, zuletzt wiedergegeben in Capart, Le paysage et les scènes de genre dans l'art égyptien, 1 Abb. 28. Die Harfnerin hockt auf beiden Fersen, wie auch auf dem Flachbild Giza VI, Abb. 38 b; die Harfe steht dabei seitlich links. Die Haltung der Harfner läßt sich bei den kleinen Maßen der Figur auf der Abbildung nicht deutlich erkennen; aber sicher ist sie nicht die scheinbar auf unserem Flachbild wiedergegebene. Sie scheinen mit untergeschlagenen Beinen zu sitzen, die Harfe in der Mitte zwischen den Knien.

Harfner und Harfnerin sind auch in den Holzfiguren Quibell. Excav. Saqqara 1906/07, Taf. 16, dargestellt, siehe auch Schäfer, Propyl. 292 und Maspero. Geschichte der Kunst. Abb. 168. Auf den Abbildungen ist die Harfnerin verdeckt, der Harfner rechts im Vordergrund hockt mit untergeschlagenen Beinen auf dem Boden, die schräge Stütze der Harfe zwischen den Knien.

Bei den Darstellungen im Flachbild sucht man später, statt eine Figur für alle Sitzweisen zu benutzen ( and ähnlich), die Art des Hockens genauer wiederzugeben. Dabei werden Sänger und Musikanten mit untergeschlagenen Beinen oder kniend und auf beiden Fersen ruhend gezeichnet, nie aber mit einem aufgesetzten Fuß.

Die Haltung der Harfner läßt sich sehr gut auf den Bildern verfolgen, die Schott seinem Aufsatz "Der Gott des Harfenspiels", Mélanges Maspero II, S. 457 ff. beigegeben hat. Der Harfenspieler hockt mit untergeschlagenen Beinen, entweder mit dem Gesäß auf dem Boden, wie die Linie der Oberschenkel zeigt" (Abb. 3 und Taf. 1, 5) oder mit dem Gesäß auf den gekreuzten Beinen (Abb. 2 und Taf. I, 1, 2, 6, 11, 2). Auf Taf. I, 3 hat er sich auf beide Knie niedergelassen, das Gesäß ruht auf den Fersen, wie auf dem Grabstein der 12. Dyn., Scharff, Handbuch, Taf. 79, 5.

Nun ist nicht anzunehmen, daß sich die Haltung der Musikanten im Lauf der Zeit geändert hat, und da auch die alten Rundbilder in die gleiche Richtung weisen, müssen wir uns auf unserem Bilde den Harfner und ebenso den Flötenspieler und Sänger im Schreibersitz auf dem Boden hockend vorstellen, oder auf den Fersen sitzend.

Fuß seitlich neben dem Gesäß lag, wie etwa bei den beiden Frauen Fechheimer, Plastik, Tat. 31.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Musées royaux des beaux-arts de Belgique, Conférences 1940-41.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Dabei bleibt die Frage offen, ob die Frauen immer mit dem Gesäß auf beiden Fersen ruhten oder der eine

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe oben Abb. 41.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Um das Unterschlagen der Beine anzudenten, zeigt der Zeichner die Sohle des dem Beschauer entfernteren Beines in Aufsicht unter oder neben dem Gesäß, Die Sohle ist dabei merkwürdigerweise einmal nach vorn, das andere Mal nach rückwärts gerichtet.

Der Sänger hält die rechte Hand zum Ohr und streckt die linke zum Taktangeben (Giza IV, S. 39) nach vorn. Diese Verwechselung der Hände ist nur aus der Rechtsrichtung der Figur zu erklären, bei der zur Vermeidung von Überschneidungen der weiter ausgestreckte Arm in der Tiefe des Bildes, dem Beschauer entfernter liegen mußte. In Wirklichkeit hat der Sänger die Taktzeichen mit der rechten Hand gegeben; vergleiche dazu die mit dem Rücken gegeneinander sitzenden Sänger Giza IV, Taf. 15.

Dem Sänger gegenüber hockt der Flötenbläser, der auf einer langen Querflöte spielt; ihr unteres Ende sitzt scheinbar auf dem Boden auf. Über der Gruppe steht  $\{ (i,j) \}$  was  $\{ (i,j) \}$  and  $\{ (i,j) \}$  was  $\{ (i,j) \}$  was

Bei dem Reigen im untersten Bildstreifen treten sechs Tänzerinnen und drei Sängerinnen auf. Die Tanzenden tragen einen weiten Schurz, der vorn gebunden ist, die Enden der Gürtelschleife aber sind rückwärts eingesteckt. Die Haltung ist die am häufigsten dargestellte: die Füße der vorgestellten rechten Beine werden leicht gehoben, so daß nur die Zehen den Boden berühren, die Hände hoch über dem Kopf gehalten, die Handflächen nach oben gekehrt, die Fingerspitzen nahe nebeneinander gelegt. Die Sängerinnen klatsehen den Takt; die linken Hände, die nach oben gewendet sind, zeigen nicht die Innenfläche, sondern den Rücken: die rechten liegen umgekehrt auf den linken; für die Wiedergabe der Hände bei Linksrichtung der Figuren siehe unter anderem Giza IV, Abb. 9 und Taf. 15.

Ob die Sängerinnen in Wirklichkeit standen, muß dahingestellt bleiben; denn es ist nicht einzusehen, warum sie nicht bequemer auf dem Boden Platz genommen haben sollten, wie das bei Njwjuty, Vorbericht 1928, Taf. 6 b dargestellt ist. Vielleicht scheute man sich, den Bildstreifen unregelmäßig zu füllen: über den Sitzenden wäre ja der größere Teil der Fläche frei geblieben, während die Tänzerinnen mit ihren erhobenen Händen bis zum oberen Rande des Streifens reichten.

Die Beisehrift über den Sängerinnen, ∬ \_\_\_\_\_\_, ist nicht zu Ende geführt worden; sie

lantete vollständig h\(\delta\_j\cdot t \ n \ ib\)-w "Singen zum Tanz", vielleicht noch mit dem Zusatz in hur "seitens des Frauenhauses", oder auch in m\(\delta\_i\cdot w - f\) "seitens seiner Kinder", wie Giza IV. Abb. 9.

## β) Die Speisedarstellung.

Der obere Teil der Nordwand hat durch langes Freiliegen erheblich gelitten; der Zustand war zur Zeit der Aufnahme durch Lepsius ungefähr der gleiche. Die Beschädigungen sind um so mehr zu beklagen, als die Darstellung der Gerichte mehrfach bemerkenswerte Eigenheiten erkennen läßt. Giza VI, S. 55 f. wurde die Geschichte dieser Bilder kurz umrissen und gezeigt, welche Wandlungen sie in der Auswahl und der Wiedergabe der Speisen durchmachten. Aber wir sind noch nicht imstande, die Entwicklung entsprechend den einzelnen Abschnitten des Alten Reiches genauer darzustellen. Darum ist jedes neue Beispiel willkommen, das die Lücken schließen hilft.

Die Gerichte sind bei K3jswd3 in sechs durch waagerechte Leisten getrennten Reihen dargestellt. Die drei oberen Reihen reichen vom Ostende der Wand bis zu den Inschriftzeilen am Westende, die drei unteren werden allmählich kürzer, ihr westliches Ende folgt den Linien der Figur des Grabherrn. Die Speisen werden nicht nach ihren Arten geordnet wie bei der Gruppe Mrjth -Sisthtp = Njswtnfr, auch fehlen die olt über der obersten Reihe aufgehängten Fleischstücke wie dort und bei Shmkir, L. D. H. 41, Njkher, L. D. H. 15, und 'Ijmrj, L. D. H. 52. Vielmehr werden Abb. 71 Speisen und Getränke bunt nebeneinandergestellt, wie zum erstenmal bei dieser Szene in Dblinj. L. D. H. 36. Aber von späteren Darstellungen dieser Art, wie  $R^*mrH$ . Giza III, Abb. 47, Nfr, Giza VI, Abb. 9. K3hjf. ebenda Abb. 35 und anderen hebt sich Kijswaß deutlich ab.

Da sei zumächst auf einen merkwürdigen Unterschied in dem Maßstab einzelner Gaben aufmerksam gemacht. Das breite kegelförmige Brot wird, an dem Tisch gemessen, meist als ein sehr großer Laib hergestellt; auf unserem Bild aber erscheint es kleiner, in einigen Fällen wie ein Wecken. Die durchschuittliche wirkliche Größe des Brotes ergibt sieh aus den häufig gefundenen bd3-Formen, in denen es gebacken wurde, das Giza V, Abb. 55 wiedergegebene Stück hat am Rande einen Durchmesser von rund 0,20 m. Ob

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Das Beispiel Petric, Meydum and Memphis, Taf. 26 Nr. 65 hat mit 0,22 m ungefähr die gleichen Maße.

nun die Kegelbrote unseres Bildes wirklich ein viel kleineres Gebäck waren oder ob der Zeichner den Maßstab willkürlich änderte, weil es ihm so besser für den Aufbau der Speisen paßte — das läßt sich nicht mit Sicherheit entscheiden. Der gleichen Frage begegnen wir bei dem kuhw-km3, das gewöhnlich die Höhe des kegelförmigen Brotes hat, auf unserem Bilde aber ganz erheblich kleiner gezeichnet ist; siehe auch oben S. 164 und aus früherer Zeit L. D. H. 36 sowie Kujujswt I, Giza H, Abb. 17.

Des weiteren ist das Fehlen einiger Gerichte und Getränke zu beachten. Man vermißt zum Beispiel die üblichen Zwiebeln und die großen Bierkrüge, die oft einen breiten Raum in den Darstellungen einnehmen. Andererseits treten Speisen auf, denen wir in Giza viel seltener begegnen, wie die keulenförmigen Brote und die Unterteile von Papyrusstengeln.

Auch muß eine merkwürdige Wiedergabe hintereinanderliegender Speisen hervorgehoben werden. Der ägyptische Zeichner hat eine Scheu vor Überschneidungen und zeigt zum Beispiel die Gerichte auf der Tischplatte am liebsten ganz. neben- oder übereinander, wobei wir oft raten müssen, wie sie wirklich angeordnet waren. Bei Kijśwdi aber begegnen uns einige ungewöhnliche Überschneidungen; so ist auf dem zweiten Tische von links in der dritten Reihe von unten ein psn-Brot schräg an ein kegelförmiges gelehnt und dahinter kommt ein zweites kegelförmiges zum Vorschein, von dem nur der untere Teil und die Spitze siehtbar ist; in der vierten Reihe liegt ein ovales Brot hinter einem kegelförmigen. Man kann dazu nur etwa Giza VI. Abb. 35 vergleichen, wo ein Rindersehenkel vor einem konischen Brot gezeichnet ist. 1 Sonst bestehen bei den Speisedarstellungen die Überschneidungen meist darin, daß das Ende eines Brotes, Fleischstückes oder einer Frucht hinter einem anderen Gericht verschwindet.

Die erste Reihe von unten. Der Tisch zu Beginn des Streifens ist hoffnungslos verwittert; man erkennt nur noch den Untersatz und die ein wenig konkave Platte, unter der rechts eine Suppenschüsselt mit gewölbtem Deckel steht. Daneben sieht man eine rechteekige Anrichte aus Holz; sie trug gewiß das Waschgeschirr, das oft auf einem solchen Tisch in der Nähe der Figur des Grabherrn steht, wie bei Dbhaj, L. D. H.

36 als erstes Stück in der obersten Reihe, ebenso bei Khjf, Gîza VI,  $\Lambda$ bb, 35, bei Nfr in der untersten Reihe, Gîza VI, Abb. 13. ebenso bei Rwr II, Giza III, Abb. 47. Wenn auf unserer Abb. 71 der Tisch an zweiter Stelle steht, so spricht das nicht gegen unsere Annahme; denn auch bei Njświnfr, Gîza III, Abb. 30. setzte man einen Tiseh mit Broten und eine Flasche mit Wein an den Beginn des untersten Streifens und dahinter erst den Waschnapf mit dem Wasserkrug. - Es folgt, auf einem Tonuntersatz stehend, eine Flasche mit Pfropfen, ähnlich den Flaschen in der zweiten und dritten Reihe. Die Umrisse sind verwittert und die Form eines Ringes am oberen Ende auf Abb. 71 ergab sich wohl nur aus der ungleichmäßigen Abbröckelung des Steines. Von den anschließenden zwei Tischen sind nur mehr Spuren vorhanden, auf der Platte des dritten am Ende der Reihe stehenden Tisches erkennt man noch zwei kegelförmige Brote. Links neben dem Untersatz liegt eine gebratene Gans auf einem flachen, am Rande ein wenig nach oben gebogenen Teller; rechts steht ein Napf mit stark eingezogenem Rand auf dem Boden, ohne Andeutung seines Inhalts: zu der Form vergleiche aus den Beigaben Giza I, Abb. 12. Nr. 7ff., Giza V. Abh. 51.

Die zweite Reihe zeigt eine wohlüberlegte Anordnung der Gerichte: An den beiden Enden stehen je drei Flaschen, die dazwischen aufgestellten Tische zusammenhaltend; diese sind abwechselnd aus Holz (oder Stein) und aus Flechtwerk hergestellt. Unter den Platten steht au den Außenenden je ein Napf mit Früchten, und die übrigen auf den Boden gesetzten Gerichte sind so verteilt, daß sie in der Mitte zwischen den aneinanderstoßenden Tischen liegen: links eine gerupfte Gans, in der Mitte eine Schüssel der Form, rechts ein Rippenstück.

Die am Anfang der Reihe abgebildeten Flaschen stehen auf Wuntersätzen, sie tragen alle einen Verschluß mit Zapfen; die erste hat eine Ausgußröhre, Giza IV, Taf. 17 ist eine solche Gruppe wiedergegeben, die noch Farben trug; die Flasche mit Ausguß hatte ein Zierband um die Bauchmitte, die beiden anderen waren aus gesprenkeltem Stein. Der Zapfen auf dem Verschluß gabelt sich dort am oberen Ende, wohl als Handgriff zum Herausziehen des Pfropfens. Die mittlere Flasche hat ebenda den Wulst des 48-Kruges

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vergleiche damit die Schenkel vor den Rippenstücken in Ransom-Williams, Per-néb. Taf. 13 oben.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Der Rand ist scharf, auf unserem Bilde aber nur so auf der linken Seite angegeben; siehe Taf. 35 b.

an der Halsmitte; als Inhalt der Krüge ist damit Wein gegeben. Siehe auch die gleichen Flaschen mit Umhang Giza VI. Abb. 35, in Farben Ransom-Williams, Per-néb, Taf. 43, vergleiche Taf. 20.

Der anschließende Tisch ist mit Broten und Früchten beladen. Auf der Mitte der Platte steht das kegelförmige Brot, links und rechts von ihm hat man je zwei ▽-Näpfe aufgestellt. Über diesc wurde links ein flacher (geflochtener) Teller mit Feigen gelegt und über diese ein keulenförmiges Brot. Brote dieser Art sind auf unserem Bilde mehrfach wiedergegeben, sonst aber auf den Speisedarstellungen nur selten belegt. Gîza IV, Taf. 17 wurden ganz ähnlich geformte, nur ein wenig breiter gehaltene und verhältnismäßig größer gezeichnete Gebäckstücke abgehildet, am stumpfen Ende zeigen sie einen weißgefärbten V-förmigen Einschmitt; vergleiche auch das ganz gelb gefärbte Brot, das Ransom-Williams, ebenda, Taf. 13 oben rechts über der Schüssel mit den Feigen liegt. Daß aber die häufiger dargestellten schmalen konischen Brote, die oft zwischen den Krügen stehen,1 mit unserem Gebäck in Verbindung zu bringen sind, muß bezweifelt werden; denn sie haben eine glatte Standfläche, während unsere Brote unten gerundet sind. Nur könnte man einwenden, daß die Brote nicht in Wirklichkeit stehend gedacht seien, ebensowenig wie die gś-w auf dem Speisetisch, und daß der Zeichner der Darstellungsweise zuliebe die gerade Grundlinie gewählt habe.

Rechts von dem kegelförmigen Brot in der Mitte ist auf unserem Tisch die Anordnung ähnlich wie links: zwei Näpfe mit Früchten, darüber eine Gurke waagerecht liegend und auf ihr wieder ein keulenförmiges Brot, das breite Ende nach links gerichtet.

Der Nachbartisch hat eine gebogene Platte, die nach farbigen Darstellungen aus Flechtwerk besteht und mit dem Fuß aus gleichem Werkstoff in einem Stück gearbeitet wurde; siehe Giza VI, Taf. 9 und S. 119. Die Speisen sind unsymmetrisch verteilt: links stehen zwei konische Brote, an das rechte lehnt sich ein psn-Kuchen an. Auf den Spitzen der kegelförmigen Brote liegt ein Gebäck, das verhältnismäßig selten in

den Speisedarstellungen wiedergegeben wird und noch seltener auf den Tischen der Gabenbringenden erseheint. Doch bildet Tjj eine Ausnahme: hier lehnt sich das ∽5-fürmige Kipfel gerne hochgestellt an ein anderes Brot, [] oder (), au; siehe beispielsweise Steindorff Ti, Taf. 32, 35, 36 (zweimal), 42 (zweimal), 43, 47, 92, 93. Für die Farbe und Innenzeichnung des Gebäckes siehe Ransom-Williams, Per-néb. Taf. 13, Ecke unten rechts und Taf. 19 hinter dem Rinderkopf in der Speiseschüssel. Die beiden nach oben gekrümmten Enden deuten an, daß man die Stücke nicht wie die übrigen Brote formte. Die Herstellung ist uns vielleicht Ti 83 wiedergegeben. Hier scheint eine der Bäckerinnen einen dünn ausgebreiteten Fladen zu rollen. Sie dehnt ihn nicht noch weiter aus, wie man angenommen hat; denn dazu müßte sie ihre Finger beuntzen. Diese aber hält sie nach oben gerichtet und arbeitet mit dem unteren Rand der Handfläche. So aber wird heute noch ein dünner Teigfladen gerollt, gerade auch bei Kipfeln. Dabei verschlägt es nichts, daß die Erklärung in den Beischriften keine ausdrückliche Bestätigung erhält; denn die Frauen formen verschiedenes Gebäck, von dem aber nur einiges genannt wird. Bei der Frau steht Ti 83 tis w3d-t wobei diese Bezeichnung nicht eindeutig auf das Rollen des Teiges bezogen werden kann,1 aber der Gehilfe, der die fertig geformten Gebäcke von den Frauen zum Backofen trägt, hat auf seinem Tragbrett auch die coo liegen.

Auf dem dritten Tisch stehen in der Mitte drei kleine konische Brote; an das linke lehnt sich ein psn-Brot, neben dem rechten ist auf Abb, 71 ein Napf gezeichnet, doch ergab eine neuerliche Überprüfung, daß an dem mittleren konischen Brot ein ovales hiegt, vor dem das rechte steht; es haudelt sich also um einen der oben erwähnten Fälle, in denen eine Speise die andere, dahinterliegende, überschneidet. Über den Broten ist links eine Gurke gezeichnet, rechts eine Speise, die aus zwei langen rechteckigen Teilen besteht, die wie übereinandergelegte Stäbe aussehen. Sie begegnen nus wieder auf dem Nachbartisch, und unter dem letzten Tisch der vierten Reihe ist eine gleiche Speise mit drei Rippen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe Gîza VI, Abb. 35; dabei kommen wiederum zwei verschiedene Arten in Frage, das gelb gefärbte Brot und das t-hd ,Weißbrott, von dem Modelle Vorbericht 1926, Taf. 9 abgebildet wurden. Die verschiedene Tönung bei ganz gleichen Formen siehe Ransom-Williams, Per-néh, Taf. 13, Mitte.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Auf einer entsprechenden Darstellung in Leiden, Klebs, Relief, Abb. 73 rollt die Frau den Teig, und ihr gegenüber formt ein Bäcker runde Brote; nur letztere werden in der Beischrift genaunt: *slyr-psn*, dabei aber werden fertig geformte Brote verschiedener Art wiedergegeben, darunter auch unsere Kipfel

dargestellt. Bei dem ersten Beispiel scheint das linke Ende der oberen Stange sich abzurunden, bei den übrigen ist der Abschluß beiderseits mehr geradlinig.

Da jede Spur von Farbe fehlt, ist es nicht leicht, die Art des Gerichtes zu bestimmen. Aber es kommen nur zwei Deutungen in Betracht: entweder soll ein geripptes Brot oder die Bündel

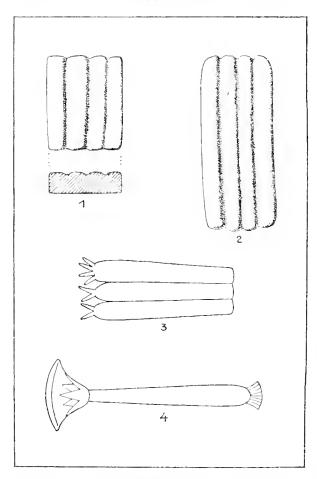


Abb. 72. Nr. 1 u. 2 Brotformen, Nr. 3 u. 4 Papyrusstengel als Speise.

von unteren Teilen von Papyrusstengeln wiedergegeben werden, siehe Abb. 72.

Bei einem Gebäck hätte die Eintiefung von Rillen den Vorteil, daß beim Essen jeweils eine Rippe abgebrochen werden konnte. Tatsächlich waren solche Gebäcksarten im Alten Reich im Gebrauch. Bei Njäwkdw, S. Hassan, Excav. II, Taf. 30 lehut sich rechts an das kegelförmige Brot ein Kuchen mit dem Umriß eines psn an.

aber er hat nicht die bei diesem übliche Innenzeichnung. 1 sondern wird durch Rillen in schmale Rippen geteilt, die äußeren sind an den Enden abgeschrägt = Abb. 72, 2, 2 S. Hassan, Excav. I, Taf. 77, 2 werden "Model loaves of breadt wiedergegeben: links neben dem ovalen Brot liegt ein rechteckiges Stück, das aus vier Rippen besteht = Abb. 72, 1; da es zusammen mit den anderen Brotmodellen gefunden wurde, muß es ein Gebäck darstellen.

Viel häufiger aber treffen wir bei den Speisedarstellungen und bei den Gaben der Opferträger ähnliche gerippte Gebilde, die als Bündel der unteren Teile von Papyrusstengeln anzunehmen sind, siehe dazu vor allem L. Keimer, Papyrusstengel als Genußmittel, Journal of the society of Oriental Research, Bd. 11, S. 142—145 mit Abbildungen auf S. 144.

Über die Verwendung der Stengel als Speise berichten uns Herodot, Diodor, Theophrast und Plinius; siehe Woenig, Die Pflanzen im alten Ägypten, Leipzig 1886, S. 86 und Wiedemann, Herodots 2, Buch, S. 377. "Es kauen alle Einwohner den Papyrus, sei es roh, gekocht oder geröstet, Theophrast, Hist, Nat. plant, IV, 8. Für die Beziehung zu unseren Darstellungen ist Herodot H. 92 von Bedeutung: Den Byblos aber, der alljährlich wächst, ziehen sie aus den Sümpfen heraus, sehneiden das Oberste ab und gebrauchen es zu irgend etwas anderem: das Unterste aber, das noch übrig bleibt, etwa eine Elle lang, essen und verkaufen sie.' Diese Stengelenden werden in den Speisedarstellungen manchesmal glatt gezeichnet, wie auf unserer Abb. 71,3 bei sorgfältigerer Ausführung sind die Verdickung und Zuspitzung am unteren Ende und die Wurzelfasern angegeben, wie Abb. 72, 3 nach Ti 126. Auch werden die Stücke meist nicht lose auf die Tischplatte gelegt, sondern zwei, drei und vier zu Bündeln gebunden und verschnürt; siehe die Abbildungen Keimer, ebenda, S. 144. Seltener wird der untere eßbare Teil nicht abgeselmitten, sondern der ganze Stengel mit der Dolde gebracht, wie der auf dem Eßkorb der Bäuerin liegende, Ti 112 = unsere Abb. 72, 4.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Keinesfalls kommen Rippenstücke in Frage; denn bei diesen sind die Rippen immer leicht gebogen, und nie fehlt das Fleischstück an der unteren Seite.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Siehe zu dieser Innenzeichnung etwa Giza VI, Abb. 35, und farbig Ransom-Williams, Per-néb, Taf. 13.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Vergleiche das \(\text{ilmlich}\) gezeichnete Brot Capart, Rue de tomb., Taf. 84 rechts und links neben dem konischen Brot?

 $<sup>^{3}</sup>$  Möglicherweise war eine Ergänzung durch die Bemalung vorgesehen.

Wenn daher die Diener zum feierlichen Mahle Papyrusstengel bringen, so ist nicht immer zu entscheiden, ob diese wie die Lotosblumen zur Verschönerung des Festes beitragen sollten, oder weniger poetisch zum Essen bestimmt waren. So hält Ti 38 einer der Gabenträger einen Lotos in der rechten Hand und zwei Papyrusstengel ohne Dolden in der linken, ein anderer Taf. 40 Lotos und Papyrusstengel mit Dolden, ein dritter Taf. 32 Papyrusstengel mit den Dolden und mit den Wurzeln am unteren Ende, wie Abb. 72, 4.

Die meisten Belege für die Darstellung der abgeschnittenen und gebündelten Enden der Papyrusstengel finden sich im Grab des *Tjj*, siehe Keimer, ebenda, S. 144. In älteren Mastabas erscheinen sie, soviel ich sehen kann, noch nicht; auch gehören sie später nicht zum festen Bestand der Gaben, die beim feierlichen Mahle dargestellt wurden; so sind sie beispielsweise in Kammern der in Giza $1\!-\!\mathrm{IV}$  veröffentlichten Gräber nicht nachgewiesen. Aus den Mastabas, die von der Universität Kairo freigelegt wurden, siehe bis jetzt S. Hassan, Excav. II, Tat. 8 und V, Abb. 125. Aus Sakkâra werden Keimer, ebenda, Wiedergaben v. Bissing, Gemnikaj I, 26 und II, 42 erwähnt; Capart, Rue de tomb. 36 werden untere Teile von Papyrusstengeln neben Gurken und anderen Speisen als Mundvorrat der Vogelfänger wiedergegeben; Ransom-Williams, Per-neb, Taf. 10 liegt ein mehrfach umschnürtes Bündel von Stengeln über einem Teller mit Feigen.1 Erst nach Abschluß der Veröffentlichung der Maştabas von Gîza und Sakkâra werden sich die Verbreitung der Darstellung und der Zeitpunkt ihres Auftretens genauer bestimmen lassen. Die Speise auf unserer Abb. 71 aber werden wir nach den zahlreichen angeführten Beispielen ebenfalls als Papyrusstengel deuten müssen und nicht als geripptes Brot, für das sich nur vereinzelte Belege fanden.

Der nächste Tisch, aus Geflechtwerk, zeigt wiederum eine gegengleiche Anordnung der Speisen: In der Mitte das kegelförmige Brot, zu beiden Seiten von ihm je zwei Näpfe mit Früchten; über diesen links eine Traube und ein Bündel Papyrusstengel, rechts eine Gurke und ein keulenförmiges Brot.

Die dritte Reihe wird durch vier Weinflaschen in zwei ungleiche Teile geteilt, links von ihnen stehen drei, rechts zwei Tische. Auf dem ersten

<sup>4</sup> Siehe auch Mohr, Hetep-her-akhti, Abb. 39 40 und Murray, Saqqara Mastaba, Taf. 10, 12, 21, 23.

liegt links von dem kegelförmigen Brot in der Mitte ein geflochtener Teller mit zwei Reihen Feigen, über diesen eine Traube, und auf ihr ein keulenförmiges Brot, ein wenig schmal gezeichnet, aber gewiß das Gegenstück zu dem rechts in gleicher Höhe liegenden; siehe auch die Anordnung auf dem ersten Tisch der zweiten Reihe. Rechts liegen drei Brote übereinander.  $\Lambda$ uf dem anschließenden Tisch aus Geflechtwerk steht links von dem \_-Brot in der Mitte ein kmhwkm3, auf das eine Traube gelegt ist. Rechts überschneidet ein psn-Knehen ein dahinterstehendes kegelförmiges Brot, siehe oben S. 174. Der nächste Tisch, wiederum aus Geflechtwerk, trägt nur zwei große Braten, im Vordergrund den Rippenkorbi, wie ihn auch die Gehilfen vom Schlachttier zum Mahle bringen, zum Beispiel Giza VI. Abb. 36, und das Rippen- oder Rückenstück, das auch auf anderen Darstellungen, wie ebenda Abb, 35 neben dem "Rippenkorb" wiedergegeben wird, vergleiche ebenda S. 118, Anm. 1; es wird auf unserem Bilde zum Teil verdeckt; der über dem rechten Ende des Rippenkorbs hervorstehende Knochen gehört noch zu ihm. - Unter den drei Tischen stehen von links nach rechts ein Napf mit Früchten, eine gebratene Gans auf einer flachen Schüssel, ein Teller mit hochaufgehäuften Feigen und zwei spitze konische Brote auf einer Platte mit erhöhtem Rand; nach der farbigen Wiedergabe von Broten dieser Form könnten es Weißbrote, aber auch gelbgebackene sein.

Bei der rechten Gruppe der Tische liegt auf dem ersten nur Gebäck: neben dem kegelförmigen Brot in der Mitte links ein psu auf einem keulenförmigen, rechts ein solches über dem kmhw-km3. Der letzte Tisch trägt nur Fleischgerichte, auf der Platte liegend den Ober- und Unterschenkelbraten; das über diese gelegte schlauchartige Gebilde kann kein Lattich sein, dafür ist es zu schmal, es stellt das inf u hit dar, einen langen Fleischlappen, wie ihn Giza IV, Abb. 12 ein Gehilfe bei der Schlachtszene in der Hand hält, siehe ebenda S. 52.

Für die vierte Reihe hat der Zeichner eine neue Anordnung von Krügen und Tischen ersonnen und zwei Gruppen gebildet: zwei Tische, dahinter zwei Flaschen, dann wieder zwei Tische und am Ende vier Flaschen. — Auf dem ersten Tisch nimmt ein kouisches Brot wieder die Mitte ein; links von ihm scheint ein Haufen Feigen zu liegen; vielleicht war es aber ein [ Brot, dessen Oberfläche unregelmäßig abgeblättert ist; rechts steht ein kuhn-km3. Die Form der über den

Broten liegenden Speisen läße sich nicht mehr sicher erkennen, von dem Nebentisch sind alle Gaben verschwunden. Auf dem Boden steht bei der Gruppe links ein Napf mit Früchten, über denen ein keulenförmiges Gebäck liegt; in der Mitte der Schenkelbraten auf einer Platte, rechts wieder ein Napf mit Früchten. — Der erste Tisch der zweiten Gruppe zeigt eine schon mehrfach beobachtete Anordnung: rechts und links eines \_ Brotes je zwei Fruchtnäpfe; über diesen liegt rechts das keulenartige Brot und über ihm ein Bündel Papyrusstengel, jetzt stark verwittert, ursprünglich aus drei Stengelenden bestehend. Über den Näpfen der linken Seite waren vielleicht die gleichen Speisen gezeichnet, und über das Brot in der Mitte hatte man eine Tranbe(?) gelegt. Der anschließende Tisch trägt nur Brote, links liegt vor dem /-Brot ein keulenförmiges Gebäck. -Unter den Tischen steht links eine Schüssel auf dem Boden: über ihren Rand schauen rundliche Früchte mit Sticlen? heraus, wie im Grab des Pthhtp. Schäfer. Atlas III. Taf. 2. Text S. 5. In der Mitte zwischen den beiden Tischen liegen auf einer großen Platte ein \_\_-Gebäck? und eine Gurke nebeneinander, hinter dem Gebäck eine ovale Speise und auf der Gurke ein Bündel von drei Papyrusstengeln. Rechts unter dem letzten Tisch sind zwei Stücke in Gestalt eines breiten Ovals, fast halbkugelig auf einem flachen Teller, abgebildet; sie dürften wohl ein wenig bekanntes Gebäck darstellen, denn die Form paßt weder zu einem Fleischstück noch zu einer Frucht.

Die fünfte Reihe zeigt wiederum ein anderes Bild: in dem erhaltenen linken Teil folgen sieh Suppenschüsseln auf hohen Untersätzen und Speisetische. Die Schüsseln tragen gewölbte Deckel aus Geflecht mit Handgriff: farbige Abbildungen siehe unter anderem Giza VI, Taf. 9 b, und Ransom-Williams, Per-neb, Taf. 13. Nur bei dem ersten Tisch lassen sich noch Speisen erkennen, Brote und ein Napf mit Früchten. Rechts unter der Platte liegt eine gebratene Gans.

Von der sechsten Reihe sind nur wenige Spuren erhalten, ein Speisetisch und links unter ihm eine Platte, die auf kurzen konischen Füßen steht, vergleiche Giza III, Abb. 45, 1.

#### 4. Die unterirdischen Anlagen.

(Abb. 67, 73-75.)

In der Längsachse der Mastaba sind zwei Schächte ausgespart; wenn wir das später angebaute Statuenhaus im Süden außer Betracht lassen, liegen sie fast gleich weit von den Schmalseiten entfernt. Welcher von den beiden Schächten das Hauptbegräbnis enthielt, ist nicht mit Sicherheit zu bestimmen. In den Mastabas der 4. Dynastie liegt der einzige Schacht zwar immer in der nördlichen Hälfte, und darnach wäre man geneigt, die Bestattung des Grabherrn in dem rechten Schacht zu suchen: aber sehon in manchen der gestaffelten Masjabas war der Schacht nach Süden gerückt worden, siehe oben S. 7. Auch erwartete man das Hauptbegräbnis näher dem Hauptopferplatz in der südlich ausgesparten Kultkammer. Wie im folgenden Abschnitt gezeigt wird, scheint ferner für den Nordschacht ein Vorban mit eigenem kleinerem Kultraum errichtet zu sein, der wohl eher für die Nebenbestattung bestimmt war. Andererseits sind bei dieser die Maße der unterirdischen Räume größer. Der Schacht 852 hat die bemerkenswerte Gesamttiefe 17 m: im Süden seiner Sohle führt ein 0.90 m langer Gang zu der -- 0,80 m tiefer gelegenen geräumigen Kammer, siehe Abb. 67. Ein Sarkophag aus Kalkstein stand in ihrem westlichen Teil; er hat die seit der 5. Dynastie übliche Form; der Deckel ist leicht gewölbt, und an seinen geraden Schmalseiten sind je zwei Handhaben angebracht, an der Unterseite flach, oben gerundet.

Der Raum zwischen dem Sarg und der Westwand war bis zur Höhe des oberen Randes seines Unterteils mit Bruchsteinmauerwerk ausgefüllt, und anschließend hatte man in der Felswand eine Nische ausgehauen. So konnte man vor dem Begräbnis den Deckel westlich der Sargöffnung auflegen und brauchte ihn später nur nach Osten zu rollen oder zu schieben; vergleiche die ähnliche Vorrichtung bei Kijm'nh, Giza IV. Abb. 4 und S. 14, S. Hassan, Excav. III, Abb. 71–73, die Nische in der Westwand auch Vorbericht 1928, Taf. 3.

In der Südostecke war eine Vertiefung von 0.65 × 0.65 – 0.38 m im Boden ausgehauen, in der die Eingeweide des Verstorbenen Aufnahme tinden sollten: siehe oben 8.48.

Von den Beigaben der wollkommen geplünderten Bestattung fanden sich nur mehr Bruchstücke von Schüsseln, Krügen und einem Tonverschluß.

Der Südschacht hat an seiner Öffnung die gleichen Maße wie S 852. Bei der Aushebung der Füllung fand sieh ganz oben ein gestörtes Begräbnis der Spätzeit; an Beigaben wurden hier vermerkt: ein Fayencefigürchen der Ślim-t, eines des Nfrtm und ein Siegel in der Gestalt eines

Igels mit der vertieften Gestalt des Bes auf der Unterseite, siehe Abb. 73. Ähnliche Beigaben bei späten Bestattungen in Giza siehe unter anderem S. Hassan, Excav. IV, Taf. 11, E Favencefigürchen des Nfrtm, 12 A ,scaraboid in the form of a hedgehog', D-E Figurehen des Bes, H-I der Sechmet. In der Spätzeit hat man den Pyramidenfriedhof wohl als geheiligte Grabstätte angesehen und die Bestattungen gerne in dem Oberteil der alten Schächte oder in den Kultränmen untergebracht wie bei Njswtnfr und  $R^*wrI$ und in dem angebauten Serdah unserer Maştaba. Andererseits hat man sich auch am Ende der ägyptischen Geschichte nicht gescheut, die guten Verkleidsteine der Mastabas abzubrechen und sie als Werkstoff für Vasen, Kapitelle und anderes zu verwenden, wie bei *Hmiwnw* und bei Mastaba H im Süden der Cheopspyramide. Freilich läßt sich noch nicht bestimmen, ob die Zerstörung der Bauten und die Benutzung des Friedhofs in die gleiche Zeit fallen. Die Bestattungen im Süden der Pyramide scheinen viel zahlreicher zu sein als auf dem Westfriedhof; sollte diese Bevorzugung auf die Nähe der Sphiux zurückzuführen sein?

Der Schnitt des Südschachtes ist leider verlorengegangen; er soll später nochmals aufgenommen und veröffentlicht werden. Die Südwand der Kammer zeigte noch Rillen von der Abarbeitung durch die Steinmetzen. Von den Beigaben der geplünderten Bestattung waren noch zwanzig Scheingefäße aus Alabaster verblieben, Teller, Näpfe und Krüge, jetzt im Museum von Kairo. Bei der Plünderung der Mumie hatten die Grabräuber anscheinend die unter den Binden versteckte enganliegende Halskette nicht gefunden; denn von ihr müssen die Abb. 74 wiedergegebenen 36 Glieder stammen. Sie sind aus Karneol, Lapislazuli, grünem Stein und grüner Fayence gearbeitet; die ovalen oder tonnenförmigen Perlen wiegen vor, gedrungen oder langgestreckt, daneben befinden sich nur wenige Röhren und Räder. Die ursprüngliche Reihung muß unsieher bleihen, nur werden die beiden langen, mit Rillen verzierten Goldröhren an die Enden gehören, neben die Knotung des Verschlusses. Wie entsprechende Beispiele zeigen, waren die Perlen auf einen dünnen Golddraht aufgereiht, der im Nacken gebunden wurde,

Auf den Rund- und Flachbildern trägt der Grabherr meist einen breiten Halskragen, der aus mehreren Ketten besteht, die durch gelochte Stege in paralleler Lage gehalten werden; siehe oben S. 54. Weit seltener und nur im früheren Alten Reich begegnet man einem einfachen, um den Hals liegenden Band, später einer neben dem breiten Kragen getragenen langen, bis auf die Brust reichenden Kette.

In Wirklichkeit über war die einreilige, enganliegende Halskette viel häufiger; sie fand sich als Beigabe an den Leichen:

- 1.  $Kij\acute{s}wd\beta = \Lambda bb$ . 74.
- 2. Pthtp = Abb. 92.
- 3, 8 315 = 8, 61; zwei zylindrische Perlen und eine tonnenförmige auf Gold(Kupfer)draht.
- 4. K3pwpth = Giza VI, Abb. 89. Reifen und Röhren aus Stein auf einem Golddraht.

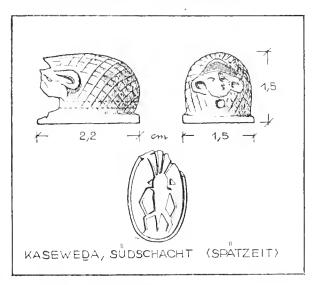


Abb. 73. Die Mastaba des Kijswd), Südschacht, Siegel von einem Begräbnis der Spätzeit.

- 5. Rvr/H = Giza/HI, Abb. 45 rechts; Golddraht mit zahlreichen Fayenceröhrchen.
- 6, 8, Hassan, Excay, II, Taf. 53, ovale und zylindrische Kettenglieder auf Golddraht.<sup>1</sup>
- 7. Simer, S. Hassan, Excay, III, Taf. 26, 2, Golddraht mit sieben zylindrischen Perlen verschiedener Dicke und Länge aus Gold, Karneol, Türkis, Diorit und weißem Stein.
- 8. July 17, 8. Hassan. Excav. III. 8, 142; Around the neck: a broken necklace, originally composed of a gold wire, on which were threaded four cylindrical beads, one of gold, one earnelian and two faience.
- 9. Schacht 559, universehrte Leiche eines Jungen von etwa zwölf Jahren, S. Hassan, Excav. III, Abb. 216 und Taf. 66, Text S. 242; "Around the neck: a. A necklace composed of a gold wire on which are threaded two beads, one

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> In der Beschreibung S. 150 nicht eigens erwähnt.

earnelian and the other of faience<sup>1</sup> b. Another neklace composed of two copper clasps and a quantity of minute and cylindrical faience beads.

10. Königin Tpwt, Firth-Gunn, Teti pyr. cem. II. Taf. 15 B 1.2

Die Belege, die sich durch die Veröffentlichung der Funde aus dem großen amerikanischen Grabungsgebiet noch stark vermehren werden, sind für die Geschichte des Körperschmuckes von Bedeutung. Sie ändern auch ein wenig das Bild, das M. A. Murray in Aneient Egypt 1917, S. 49 ff.,

Reliefs zur Verfügung, und das Bild mußte dadurch einseitig werden. Die Grabbeigaben aber zeigen, daß die einreihige enge Halskette bis zum Ende des Alten Reiches getragen wurde, allein oder neben der wsht; und wenn auch im allgemeinen die Zahl der Perlen allmählich zunimmt, so beweist Xr. 8 der obenstehenden Liste, daß auch noch später Beispiele mit zwei Kettengliedern vorkommen. Inwieweit dadurch Murrays Schlußfolgerungen<sup>4</sup> für die Dentung der Einzelperlen als Schutzmittel berührt werden, läßt sich besser

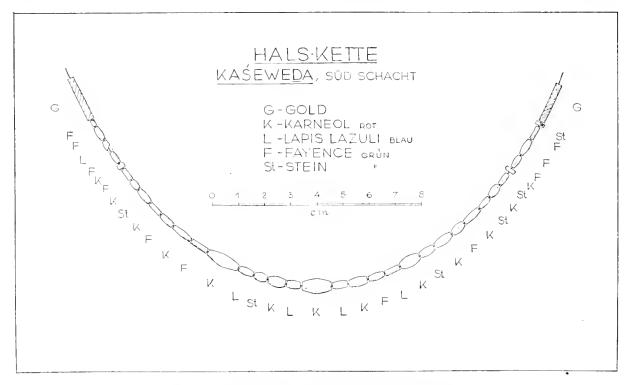


Abb. 71. Die Mastaba des Kijswdt, Südschacht, Halskette.

"Some pendant amulets", von dem Halsschmuck des Alten Reiches gegeben hat. Darnach soll die enganliegende Kette für die frühe Zeit bezeichnend sein," ebenso die Beschränkung auf wenige Perlen," Murray standen als Belege nur die Statuen und

- <sup>1</sup> Der Durchmesser des Halsschmucks beträgt 0,16 m.
- <sup>2</sup> ,Gold wire with gold, grey steatite, lapis-lazuli, green fatence and carnelian cylindrical beads.<sup>4</sup>
- <sup>3</sup> The different methods of stringing are very interesting. In the early examples the annulet is threaded on a short string, and therefore lies in the supra-sternal notch.'
- <sup>4</sup> There is another point of interest as regards the stringing of the beads. In the earliest examples there is only one head beside the amulet, worn like the amulet for magical protection. In the Vth dynasty the heads have increased in number and are worn quite as much for decoration as for a safeguard.

entscheiden, wenn alle Belege aus den Grabungen veröffentlicht sind.

Von den Perlen der Halskette getreunt wurde ein vereinzeltes Schmuckstück im Schutt des Schachtes gefunden, dessen Bestimmung eingehender behandelt werden muß. Es ist eine größere, ()-förmige Perle mit Öse am oberen Ende, aus gediegenem Gold gearbeitet, mit umlaufendem erhöhtem Rand und zwei  $\bot$  rechtwinklig aufeinanderstehenden Stegen zur Bildung kleinerer Zellen, in die Halbedelsteine eingesetzt wurden;<sup>2</sup> es fand sieh aber nur mehr in dem unteren Teil

- <sup>4</sup> Das betrifft vor allem die Auffassung der zylindrischen Perle als Ableitung von einem Siegelzylinder,
- <sup>2</sup> Die gleiche Technik findet sich bei dem Schmuck der Königin 'Ipwt, Firth-Gunn, Teti pyr eem, H. Taf 15 B 5.

ein Türkis(?). Das Stück, jetzt im Kunsthistorischen Museum Wien, ist zur Zeit nicht zugänglich, so daß keine Zeichnung beigegeben werden konnte. Da auf den Rund- und Flachbildern die Halsketten oft Anhängsel tragen, fragt es sich, ob unsere tropfenförmige Perle etwa als Mittelstück zu der Kette Abb. 74 gehören könnte. Die Fundumstände sprechen dagegen, aber es mag das Stück durch einen Zufall von den übrigen getrennt worden sein.

Die gleiche Frage erhebt sich bei einem Stück aus heller gelbbrauner Fayence, das an einer anderen Stelle unseres Abschnittes isoliert gefunden wurde, jetzt Pelizaeusmuseum Inv.-Nr. 2508 = Abb. 75 b.

Die im Alten Reich auf Darstellungen im Flachbild und bei Rundbildern vorkommenden Anhängsel hat Murray, Some pendant amulets zusammengestellt, Abb. 1 = 59; die häufigsten Typen sind auf unserer Abb. 75 a-b wiedergegeben. Ein Vergleich zeigt, daß das tropfenförmige Stück aus Kijswdb nicht vertreten ist; allenfalls könnte eine entfernte Ähnlichkeit mit dem ovalen Mittelstück Murray Nr. 591 festgestellt werden, aber es liegt doch ein anderer Typ vor. Auch scheinen die Anhängsel meist aus einem gleichmäßigen Stoff hergestellt zu sein, während in unser Stück bunte Steine eingelegt waren. Nun begegnen wir der Tropfenform sehr häufig am Rand der großen, aus mehreren Ketten bestehenden  $wsh\cdot t$ , sie bilden den typischen unteren Absehluß; siehe etwa Giza V. Abb. 8, Abb. 9, 3-4, Borchardt, Statuen Nr. 75, Petrie, Sedment Taf. 18. Auch wird bei dem Halskragen ausdrücklich Gold als Werkstoff angegeben, und als Beigaben erhalten sie meist einen Überzug von Blattgold, das echtes Gold vortänschen soll. Endlich ist gerade bei der unteren Zierkette des Halskragens die Technik des Einlegens von bunten Halbedelsteinen belegt, wie bei 'Iput, S. 130, Anm. 2. Angesichts dieser Übereinstimmungen kann unser Stück nicht ein Auhängsel der engen Halskette Abb. 74 gewesen sein, es muß von dem unteren Abschluß eines breiten Halskragens stammen, den die Grabräuber erbeutet hatten. Nur das eine Schmuckstück war ihnen dabei verlorengegangen; es läßt uns auf die kostbare Ausführung der wihrt schließen, die in den meisten Fällen aus Favence hergestellt und mit Blattgold überdeckt wurde, wie in S 316 oben S. 54.

Das zweite in Frage stehende Stück, 2508 auf Abb. 75 b, ist aus Darstellungen als Anhängsel bekannt. Murray, ebenda wird als einziger Beleg der Nr. 51 Ti 130 angegeben; derselbe Typ liegt

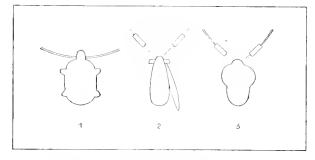
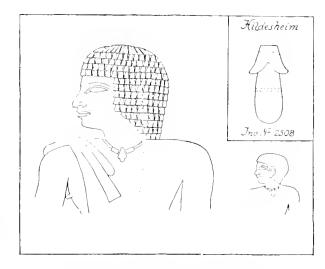


Abb. 75 a. Anhängsel aus dem Alten Reich.

wohl auf dem Holzpaneel Louvre 3389 vor, wo das Anhängsel an der enganliegenden Halskette zwischen zwei zylindrischen Perlen sowohl von V viewen seinem Sohn



Abb, 75 b. Anhängsel aus dem Alten Reich.

getragen wird, siehe Abb. 75 b. Das obere Ende ist nicht so rundlich wie bei Nr. 51, wird aber dadurch der Nr. 50 ähnlicher, von der Murray Nr. 51 ableitet; 50 = Mtn. LD 11, 3, 5 suggests a natural object, such as a fir cone, or the sprout of some plant. Für eine Knospe spricht vor allem auch die Form des Anhängsels bei Mrjib und Ndmib, und zu 25084 vergleiche man die Knospen auf dem Haarband der Nfrt, BSt Nr. 4,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Von einer Sarkophagdarstellung der Zwischenzeit.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ein ähnliches Stück fand sich als Beigabe in Ktprepth, Giza VI. Abb. 89, 8, 221 ebenda als herabbängende Knospe gedeutet, aber es wurde auch auf die Ähnlichkeit mit den schlanken Käfern hingewiesen, die öfters in der untersten Reihe der Halskragen auftreten.

8.5. Vielleicht ist auch Murray Nr. 52, das einer besonderen Gruppe zugewiesen wird, eine weitere Ableitung von Nr. 50-51; dies Anhängsel findet sich auch auf der Statue des *Sufrwuft*, oben 8.38.

In den Beispielen Ijj. Mrjib und Ndmib liegen Anhängsel vor, die einmal an einer enganliegenden, das andere Mal an einer langen Halskette getragen wurden. Bei dem Stück aus K3prpth aber scheint eine gleiche Verwendung ausgeschlossen, es wird nicht zu den auf Golddraht aufgezogenen Kettengliedern gehören, sondern zu dem Halskragen, von dem noch Reste gefunden wurden, siehe Giza VI, Abb. 89. Dazu paßt auch die doppelte Durchlochung; denn die längeren Stücke der unteren Abschlußkette der wiht werden auch in anderen Fällen zweimal befestigt. um sie in gerader Lage zu halten, wie die Käfer¹ am Halsband des Im-thepj. Boston Bulletin XI, 60, Abb. 14; so müssen auch die gleichen Endstücke am Halsband der Königin 'Ipwt am unteren Ende durch eine zweite Schnur zusammengehalten werden, Firth-Gunn, Teti pyr. eem. Taf. 15, B 5, wozu man Taf. 34 vergleiche. Darnach wird man auch Hildesheim Inv. 2508 = Abb. 75 mit seiner doppelten Durchlochung eher als ein Stück von zahlreichen gleichartigen ansehen müssen, die den unteren Abschluß eines Halskragens bildeten, wenn auch bis jetzt noch kein Nachweis dieser Form bei einer *wshit* gefunden wurde. Damit aber ergäbe sich, daß die gleiche Knospe sowohl als Anhängsel einer Kette wie als Endverzierung eines Kragens verwendet wurde. Das ist aber für die Auffassung der Mittelstücke wichtig. Murray faßt sie als Amulette, schreibt ihnen also magische Bedeutung zu; wir müssen aber wohl zwischen Anhängseln symbolischen Charakters und Amuletten im engeren Sinne scheiden. Von letzteren schreibt v. Bissing, Ägyptische Kunstgeschichte, Text S. 102: Annalette scheinen in den älteren Gräbern von Gize zu fehlen, obwohl die aus der V. und VI. Dynastie bekannten, oft in großer Zahl dem Toten beigegebenen beweisen, daß eine seit der Frühzeit wohl kaum unterbrochene Tradition besteht. Tatsächlich fehlen solche Amulette während des ganzen Alten Reiches vollkommen sowohl in Giza wie in Sakkara, nicht nur auf den Darstellungen, sondern auch unter den Beigaben. Als einzige Ausnahme könnten die Jequier, Mastabat

Faraoun S. 28. Abb. 22 wiedergegebenen Stücke angeführt werden, die nach dem Herausgeber in das Ende der 6. Dynastie zu setzen seien. Sie wurden ausgegraben "dans les déblais au milien de la grande fosse de l'Est, können also nicht nach der Fundstelle datiert werden, sondern nur nach den in der Umgebung befindlichen Anlagen. Nun sind manche der Privatgräber in der Nähe der Mastaba el Faraûn sicher später als die 6. Dynastie, stammen aus der späten Zwischenzeit oder schon aus dem Mittleren Reich, wie unter anderem die Gleichsetzung des Verstorbenen mit Osiris beweist.

Anders dagegen ist das Bild in Oberägypten; hier scheint sich der Gebrauch der Amulette auch im Alten Reich wie in der Frühzeit erhalten zu haben; siehe vor allem Brunton, Qan and Badari II, Taf. 93. Wenn im Mittleren Reich die Sitte auch in Unterägypten allgemein wird, so ist das vielleicht dem Einfluß des Südens zu verdanken, der damals führend war.

## 5. Der Vorbau im Norden.

(Abb. 67—68 und Taf. 34 a.)

Gegenüber dem nördlichen Schacht 852 ist ein kleiner Bau von 6,50 × 3,50 m an die Vorderseite der Mastaba gesetzt; Werkstoff und Bauweise sind die gleichen wie bei dieser. Im Westen entstand durch die Böschung der Frontmauer des Kijśwd3 ein Zwickel, der sich mit jeder Steinsehicht verbreiterte, er wurde innen mit Bruchsteinen, an den beiden Enden im Süden und Norden mit Werksteinen zugesetzt: siehe Taf. 34 a. Im Innern des Vorbaues ist ein länglich-rechteckiger Kultraum ausgespart, dessen Eingang im Nordwesten liegt; von seiner Bedachung war am Südende noch eine schwere Kalksteinplatte erhalten. Die Innenseiten sind mit glatten Nummulitwürfeln verkleidet, in der Westwand steht die einzige Scheintür am Südende, siehe Schnitt E--F auf Abb. 68. Darstellungen und Inschriften fehlen, doch mag der Name des Inhabers auf dem Architrav der Scheintür oder des Einganges . gestanden haben.

Die ursprüngliche Höhe des Baues läßt sich nicht mit Sicherheit bestimmen. Da die Bedachung der Kultkammer nur bis in die vierte Schicht der Maştaba des Kijsird3 reicht, ist es unwahrscheinlich, daß beide Anlagen in gleicher Höhe abschlossen.

Der Vorbau enthielt keinen Schacht und kann daher nicht ein selbständiges Grab sein,

 $<sup>^{-1}</sup>$  Sie haben die gleiche Gestalt wie die Käfer im Schmuck der Königin  ${\it Ipwt},$ 

sondern muß zu der Mastaba des K3/swd3 gehören. Ein zweiter selbständiger Kultbau im Norden der Anlage ist freilich eine ganz merkwürdige Erscheinung. Verständlicher wäre noch, wenn man vor die nördliche Opferstelle an der Vorderseite der Mastaba einen Kultraum gelegt hätte, aber unser Vorbau steht ein wenig südlich der flachen Scheintür und hat keinen Zusammenhang mit ihr. siehe die Ansicht auf Abb. 67 unten. Daher bleibt keine andere Wahl, als den Bau mit der nördliehen Bestattung 852 in Verbindung zu bringen, vor deren Schacht und Kammer er liegt. Der Verstorbene hatte also einen eigenen Kultraum, während die größere Kammer im Süden für den im Südschacht Bestatteten bestimmt war. Einer ähnlichen Trennung der Opferräume begegnen wir bei Mastaba VIII im Süden der Cheopspyramide, siehe Vorbericht 1929, S. 95 ff., und finden sie bei einem Nachkommen des K3jswd3 wieder, siehe unten S. 188.

Die ungewöhnliche Anordnung bedarf der Erklärung. Die beiden Opferplätze am Süd- und Nordende der Mastabafront gehen vielleicht letzten Endes auf eine Einrichtung bei den Königsgräbern zurück, bei denen sie dem getrennten Kult des verstorbenen Herrschers als Herrn von Oberund Unterägypten dienten. Das könnte eine sinnbildliche Zusammenfassung der getrennten Gräber sein, die manche Könige sieh in den beiden Landesteilen errichtet zu haben scheinen. So erklärte es sich bei Privatgräbern als Nachahmung eines königlichen Vorbildes, wenn bei nur einer Bestattung neben dem Hauptopferplatz im Süden ein zweiter im Norden angelegt wird.

Aber schon früh begegnet man einer anderen Verwendung der beiden Kultstellen. In den Mastabas, die zwei Begräbnisse enthalten, gehört der südliche Opferplatz dem Grabherrn, der nördliche seiner Gemahlin. Einwandfreie Belege aus dem Beginn des Alten Reiches bieten zwei der großen Gräber von Medûm; hier ist je eine reliefgeschmückte Kammer im Süden für Nfrm3't und Rhtp. im Norden für 'Itt und Nfrt bestimmt. Aus der anschließenden Zeit fehlen Beispiele, da jetzt nur Gräber mit einem Schacht erbaut wurden und die Opferstelle nur mehr durch eine Grabplatte im Süden der Front bezeichnet ist. Auf unserem Westfriedhof der 4. Dynastie hatte als Ausnahme Hmiwnw einen langgestreckten Kultgang mit je einer Scheintür im Süden und Norden, dahinter jedesmal ein Serdab mit lebensgroßer Statue. Ähnlich weist Lepsius 23 bei nur einem Schacht je eine große Nische im Süden und Norden der Front auf. Bei den Mastabas des Normaltyps aber fehlt die Andeutung einer Kultstelle im Norden.

Als dann mit der 5. Dynastie die Kultkammern wieder aufgenommen wurden, setzte man in deren Westwand meist zwei Scheintüren und behielt außerdem die Opferstelle im Norden der Mastabafront bei. Zu gleicher Zeit wurde es wieder üblich, in dem Grabe zwei Schächte anzulegen. meist für den Verstorbenen und seine Gemahlin; letztere erhielt oft die nördliche Scheintür der Kammer als Opferstelle; so stand hinter ihr die Statue der Hut, hinter der südlichen die des Njšutufr, Giza III, S. 185; bei Khjf, Giza VI, Abb. 32 und S. 109, war die Nordscheintür dem Totendienst der Mutter vorbehalten. Die Opferstelle im Norden, an der Außenseite des Grabes. hat man nicht nur als überliefertes Sinnbild beibehalten, vor ihr wurden besondere Riten vollzogen, wie der Ausbau dieses Opferplatzes bei Sithtp. Simufr III und bei anderen Gräbern zeigt; siehe Giza V. S. 24. Aber in unserem Falle kann es sich nicht um einen Vorbau mit Kultraum handeln, der zu dieser Opferstelle gehört. sonst müßte die Scheintür in der Front einbezogen sein. Kijśwdi seheint vielmehr auf die Vorbilder von Medûm zurückzugreifen: die große Kultkammer im Süden war für seinen eigenen Totendienst bestimmt, der Zubau im Norden aber für die zweite Bestattung in dem nördlichen Schacht. Dieser Anordnung entsprechen auch die Fälle, in denen den Nebenbestattungen eine Kultstelle an der Vorderseite des Baues eingerichtet wurde. So hat die Masjaba des Sub in der Kultkammer nur eine Scheintür in der Mitte der Westwand. Für die Gemahlin Sutits war eine voll ausgebildete Scheintür mit Darstellungen und Inschriften in die Vorderseite des Grabes eingesetzt worden, genau gegenüber dem nördlichen Schacht, in dem sie bestattet war; siehe Giza V. Abb. 2. In ähnlicher Weise erhielt Sämnfr, der Sohn des  $R^{\epsilon}nrI$ , eine Scheintür mit Opferplatte an der Front der Mastaba seines Vaters zwischen dem Eingang zur Kultkammer und der äußeren Nordscheintür, gegenüber Schacht 403 in dem er bestattet war: siehe Giza III, Abb. 40. Wir werden demnach annehmen dürfen, daß der Vorbau im Norden von Kijswd3 für das Begräbnis in dem nördlichen Schacht 852 bestimmt war.

In dem südlichen Winkel, der vom Hauptund Vorbau gebildet wird, wurde ein Begräbnis angelegt, eine winzige Werksteinmastaba, eigentlich nur eine Schachtummauerung, mit einer kleinen Scheintür in der Vorderwand. Vielleicht war hier ein Mitglied des Haushalts des Kijśwd3 nahe seinem Herrn bestattet worden.

## III. Mastaba S 846 847.

#### 1. Der Bau.

Abb. 76 und Taf. 31a.

Neben Kijswdi liegt ein Grab ganz gleicher Art. Die Übereinstimmungen erstrecken sich auf alle wesentlichen Teile der Aulage, und man muß annehmen, daß 8 846/847 nach dem Vorbilde des älteren Grabes erbaut und für einen Verwandten des Kijsweß bestimmt war, wahrscheinlich für seinen Sohn. Die Mastaba lehnt sich in gleicher Breite an die Nordwand von Kijswd3 an. dessen Ost- und Westmauern also nach Norden fortgesetzt werden: da auch die Schichten des Mauerwerks an der Verbindungsstelle weitergeführt werden (Taf. 34a), sollte gewiß der Eindruck einer zusammenhäugenden Anlage erweckt werden. Auch die innere Einteilung ist bei 8 846 847 die gleiche: die Kultkammer im Süden und neben ihr am Ende des Baues der langgestreckte Statuenraum. Von seiner östlichen Schmalseite wird wie bei Kijśwd3 ein Lichtschacht bis zur Front des Grabes geführt haben, wenn auch die starke Abtragung gerade an dieser Stelle keinen Nachweis mehr gestattet. Die besondere Lage des Serdabs beweist übrigens, daß das Grab, wie zu erwarten war, erst errichtet wurde, als Kijswdi seinem Bau das Statuenhaus schon angefügt hatte.

Mastaba 846/847 ist um einen Grad weniger gut gearbeitet als das Vorbild. Die Verkleidsteine der Außenseiten wurden nur an der Front geglättet, sonst sind überall die Bossen stehen geblieben. Die Wände der Kultkammer, einschließlich der Westseite, sind mit kleineren Nummulitquadern verkleidet, ein Anzeichen, daß keine Flachbilder oder nur solche geringer Art vorgesehen waren, vergleiche den Schnitt A-B auf Abb, 76 mit dem entsprechenden von Kijswab Abb, 68.

Der Eingang zur Kultkammer liegt in einem Rücktritt der Front, er führt in das Nordende des Raumes, wo Winkel für die Befestigung der Holztür und für ihren Anschlag ausgespart sind, gauz wie bei Kijsnell; doch hat die Kammer ein anderes Verhältnis der Länge zur Breite, und in ihrer Westwand steht nur eine Scheintür, im südlichen Teil.

## 2. Die unterirdischen Anlagen.

 $(\Delta bb, 76 - 79.)$ 

Ursprünglich war nur ein Schaeht, S 847. vorgesehen, der in der Längsachse des Baues ein wenig nördlich der Querachse liegt. Er mißt an seiner Öffnung  $2.05 imes 2.05 \, \mathrm{m}$  und ist - - $16 \, \mathrm{m}$ tief geführt. Seine Kammer blieb unvollendet, man hatte sie im Süden der Sohle nur eben begonnen. Der Arbeitsvorgang ist noch klar zu erkennen1: in regelmäßigen Abständen wurden mit dem Meißel Rillen in die Wand gearbeitet und dann die dazwischen stehen gebliebenen Stücke mit dem Hammer abgeschlagen. Die Rillen sind 0,15 m breit und 0,16 m tief eingearbeitet, die zwischen ihnen stehenden Pilaster haben eine Breite von 0.27 m. Nahe der Südwestecke des Schachtes sind Steiglöcher in der Südwand ausgehauen. ± in der Aufsicht, ⇒ im Schnitt: sie beginnen ±1,45 m über der Sohle und folgen sieh in 0.65 m Abstand im Fels; sie stellten also große Anforderungen an die Kletterkunst der Arbeiter: in der 4. Dynastie betragen die Abstände meist rund 0,40 m; siehe Giza I, S. 41 und 95. In der Füllung des Schachtes kamen oben mehrere der rohen Spitzkrüge in verschiedenen Größen zutage.

Einen zweiten Sehacht, S 846, legte man nachträglich nordöstlich von S 847 an; er führt nur —4,85 m in den Fels, seine Gesamttiefe betrug also ursprünglich rund —11 m. Seine im Süden der Sohle gelegene Kammer hat die Maße 3,30  $\times$  2,40 + 1,60 m; ihre Ostwand verläuft wie bei S 852 vom Kijswdi ein wenig Nordwest — Südost. In der östlichen Hälfte der Südwand ist + 0,65 m über dem Boden eine kleine Einbuchtung zu bemerken; ob man hier eine Nische für die Unterbrüngung der Eingeweide ausarbeiten wollte?

Unweit der Westwand hatte man einen rechteckigen Felsblock stehen lassen und ihn als Sarg
ausgehöhlt: das oberste Stück war vorher abgesägt worden und diente als Deckel. Hinter
dem Sarg ist in der Höhe des oberen Randes seines
Unterteils eine Nische in der Westwand ausgearbeitet. Nach Ausfüllung des Raumes zwischen
Sarg und Wand war damit eine ebene Fläche
gegeben, auf der der Deckel vor der Bestattung
ruhte, siche die gleiche Vorrichtung in S 852 von
Kijśwd3, Abb. 68.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Vergleiche S 309 ohen S, 61.

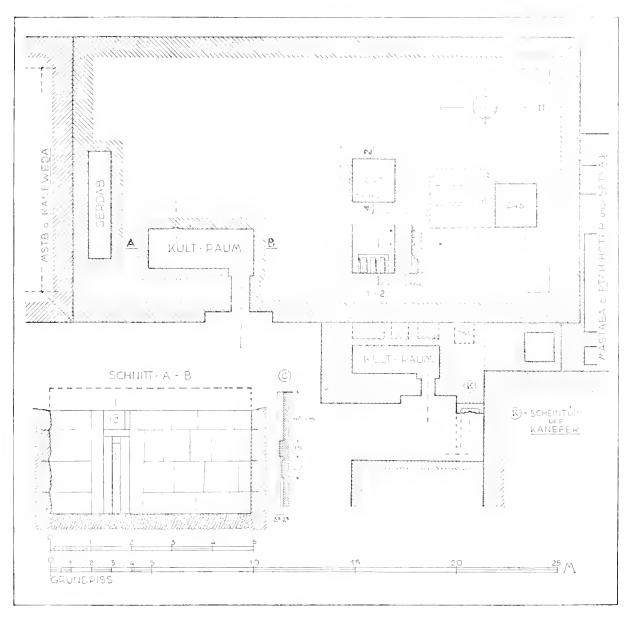


Abb. 76. Mastaba S 846/847. Grundriß und Schnitte.

In der Nordwestecke der Kammer ist 1,10 m über dem Boden, also seitlich über dem Kopfende des Sarges, ein Fenster ausgehauen, das in einer Biegung zu der Südwestecke des Schachtes führt. Die rechteckigen Öffnungen an den beiden Enden verengern sich nach innen, siehe Abb. 77 oben rechts.

Diese merkwürdige Verbindung der Kammer mit dem Schacht kann in zweifacher Weise gedeutet werden: entweder versinnbildet sie den Weg, auf dem der Ba zu der Leiche gelangen sollte, oder sie gilt als Ausguck für den in der Kammer Bestatteten. Eine Entsprechung findet sich vielleicht in den Grübern der 4 Dynastie. Hier hat die große Platte, die den Eingang zum Sargraum verschließt, zwei runde Öffnungen, hinter denen wohl der Ersatzkopf stand, siehe Giza I. S. 42 f. und Abh. 4. So konnte der vom Nordhimmel kommende Ba den Verstorbenen gleich erkennen. Da aber in S 846 das Fenster im Schacht nach Osten gerichtet ist, mag es wie die Augen auf den Särgen den Blick zur Außenwelt, zum Niltal, oder zur aufgehenden Sonne vermitteln.

Von den Beigaben des geplünderten Begräbnisses fanden sich noch Bruchstücke von Werkzeugmodellen aus Kupfer und einer Kopfstütze aus Alabaster = Abb. 78: die rechteckige Aufsatzplatte, die Scheibe, auf der das säulenförmige

Mittelstück aufsaß, und das viereckige konkave Stück, in dem der gebogene Oberteil ruhte. Das auf Abb. 78 wiedergegebene kegelförmige Stück aus Gips könnte ein Brotmodell sein: vergleiche die Weißbrotmodelle aus Gips, die im Schacht des Hbj gefunden wurden, Vorbericht 1926, Taf. 9 e und S. 105.

Außerdem kam eine rechteckige Alabastertafel für die sieben Salben zutage = Abb. 79.

und später bei religiösen Texten überhaupt begegnen.

Das Deutezeichen der Öle, das Alabastergefäß mit zylindrischem Unterteil und ausladendem Rand zeigt den Verschluß und die Verschnürung; es ist am Ende der Zeilen stehend gezeichnet, in der Mitte der beiden letzten dagegen waagerecht, weil damit Raum erspart wurde und es so besser zum Schriftbild paßte.<sup>1</sup>

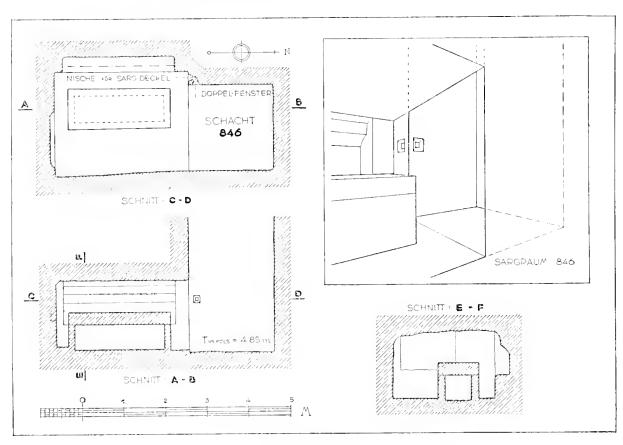


Abb. 77. Maştaba 8 816/847, Schaeht 846.

Das Stück, jetzt im Pelizaensmuseum Hildesheim Inv. Nr. 2437, ist 0,19 m lang, 0,085 m breit und 8–12 mm dick. Unter dem oberen Rand sind sieben runde Vertiefungen angebracht, in denen sich noch Spuren der Salben fanden, und unter ihnen wird jedesmal der Name der Salbe in einer senkrechten Zeile angegeben. Die Einfassung der Zeilen und die Hieroglyphen sind nicht eingeschnitten, sondern nur in schwarzer Tinte ausgeführt. Die Zeichen geben weder die volle Form des Dargestellten wieder noch die hieratische Abkürzung, sie zeigen eher eine Vereinfachung der Bilder, wie wir ihr am Ende der 6. Dynastie bei den auf Holzsärgen angebrachten Sprüchen

Das Gefäß ist bei allen Salben das gleiche; das ist eine Vereinfachung gegenüber früheren Schreibungen, bei denen einzelne Sorten besondere Gefäßformen zeigen, so die njhum-Salbe den \bigcip-Krug, von dem sie den Namen erhalten hat; die gleiche Vase erhält gelegentlich auch twiw.t, dem wie \(\xift)f\) auch das \(\bigcip-Gefäß\) folgen kann: vergleiche die Platten Nr. 5 und 9 des unten gegebenen Verzeichnisses. Entsprechend macht sich auch in den Opferlisten ein Aufgeben der Sonderformen bemerkbar.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> So auch bei Nr. 5 der untenstehenden Liste, Nr. 7 und 8 zeigen die Vasen alle hegend. Nr. 4 und 6 alle stehend.

Die Reihenfolge der Salben ist die in den normalen Opferlisten übliche: 1. stj-hb, 2. hknw. 3, sft, 4, njhum, 5,  $tw3w \cdot t$ , 6,  $h3tj \cdot t$   $n \cdot t$  5, 7,  $h3tj \cdot t$  $n \cdot t t hnw$ . Bei  $h \not \exists t j \cdot t \ n \cdot t \not \leqslant$  und  $s \not \in t$  soll das Zeichen 🗢 andeuten, daß die Öle aus Holz gewonnen werden, bei *tw3w-t* geben die · · · an, daß es von Früchten stammt; aber die Schreibungen sind durchaus nicht übereinstimmend; die Platte Abb. 80 setzt überall außer bei 1 und 6 die Kügelchen; Drimit, siehe unter Nr. 4 der Liste, setzt unter sft und njhum coo, und chenso unter das des litjet net 's. - Bei den letzten beiden Ölen wird die vollere Schreibung verwendet, während in den Opferlisten und auf einigen anderen Platten das genitivische aus Raummangel ausgelassen ist.

Hier sei die Beschreibung der Bruchstücke einer zweiten Salbplatte angefügt, die in der Nähe unserer Mastaba zutage kamen = Abb. 80. Die Tafel ist 0,225 m breit, ihre Höhe läßt sich nicht mehr bestimmen. Die Trennungslinien der Zeilen und die Hieroglyphen sind in den Alabaster eingegraben. Die Liste beginnt scheinbar mit der letzten Salbe http://doi.org/10.1016/1 von links nach rechts zu lesen, wenn auch die Hieroglyphen nach rechts geriehtet sind. Senkrechte Zeilen, die nicht den Zeichen entgegen zu lesen sind, kommen auch sonst gelegentlich vor, wie in der Inschrift des Kijhrpth, Vorbericht 1914, Taf. 2 und in dem Sabaka-Text. Die Salbvasen am Ende der Zeilen wurden alle nur ungenau als Rechtecke gezeichnet, ohne Augabe des Verschlusses, hinter jeder Vase steht die Zahl 1, nur bei Nr. 6 ist der senkrechte Strich weggelassen, weil vor der Vase das Holzstück steht.

Alabasterplatten mit Aufzeichnung der sieben Öle wurden auch sonst mehrfach als Beigaben in der Sargkammer gefunden; es scheint aber, daß sie erst im späteren Alten Reich auftreten. Belege aus Giza sind außer den oben beschriebenen Stücken 1—2 unter anderen:

- 3. Kammer des Schachtes 125 südlich der Pyramide = Vorbericht 1928, Taf. 10 b;
- 4. *Drśm3t*, Schacht 538, S. Hassan, Excav. III, S. 10, Taf. 3;
- 5. 'nlyβf, Schacht 626, S. Hassan, Excav. III, S. 145, Taf. 43;
- 6. 'nhhif, Hauptschacht, S. Hassan, Excav. III, Taf. 47.

Aus Saķķāra stammen

7.—8. Königin 'Ipwt, Firth-Gunn, Teti Pyr. Cem., Taf. 13 C;

9. "uḥm'ḥr, ebenda Taf. 13 D.

Im Museum Kairo befindet sich eine größere Anzahl der gleichen Salbtafeln, wie Nr. 1338—1342.

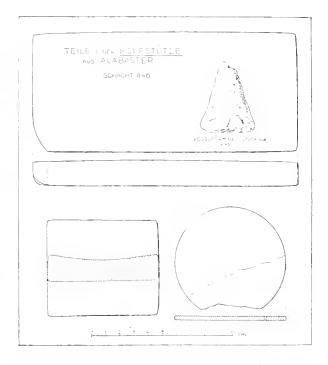


Abb. 78. Maştaba 8 816/847, Beigaben aus Schacht 846, Kopfstütze und Scheinbrot(?)

Die Ausführung der Platten zeigt nur wenig Abwechslung; außer einigen Varianten in der Schreibung der Namen und der Gestalt der Deutezeichen ist nur ein Unterschied in der Stellung der runden Vertiefungen zu verzeichnen, die die Stelle der Salbschalen vertreten. In den Beispielen aus Gîza stehen sie mit Ausnahme von Nr. 3-4 an der Spitze der Zeilen, in den Nr. 7-9 aus Sakkâra au deren Ende. Wenn dabei auf den beiden Tafeln der Königin 'Iput die Salbvasen waagerecht darüber gezeichnet sind, so sieht das aus, als sollten die Salben aus ihnen in die Schalen gegossen werden.

Der Besitzer der Platte Nr. 6 wollte nehen den Salben auch die Augenschminke nicht vermissen. In der vierten Zeile werden daher njhum und twiwt untereinander gesetzt, und die siebente neunt zusätzlich 'rf widw Ein Beutel grüner Schminke'.

Das einzige selbständiger behandelte Stück gehört Drsmit = Nr. 4. Da stehen links die üblichen sieben Zeilen mit den Namen der Salben, rechts aber sitzt der Grabherr auf einem Sessel und führt eine Salbvase zur Nase. Über dem Ganzen läuft eine waagerechte Zeile mit der letp di niswt-Formel.

## 3. Der Vorbau im Norden.

(Abb. 76.)

Dem nördlichen Teil der Front von S 846/847 ist ein Bau mit Kultkammer vorgelagert, dessen Nordostteil sieh an Mastaba S 794 aulehmt. Er könnte zunächst als ein Grab späterer Zeit angesehen werden, das der Inhaber zwischen die älteren Anlagen eingeschoben hätte, um Mauerwerk zu sparen. Bei näherer Prüfung aber zeigt sieh, daß diese Vermutung nicht aufrechterhalten werden kann; es liegt vielmehr ein nördlicher Kultbau unseres Grabes S 846/847 vor. wie bei seinem Vorbild der Mastaba des Kijsud). Die Gründe müssen der Bedeutung der Frage entsprechend einzeln angeführt und erörtert werden.

Zunächst ist die Übereinstimmung in Lage und Gestalt mit dem Vorbau bei Kijšwdi um so mehr zu beachten, als auch der Hauptbau sich dieses Grab deutlich zum Vorbild genommen hat. Der Vorbau hatte auch hier nur eine Scheintür, im Südteil der Westwand, während sonst die doppelten Opferstellen vorwiegen. Der einzige Unterschied liegt in der Richtung des Einganges; aber dieser konnte in unserem Falle nicht im Norden angebracht werden, weil hier Mastaba 8 794 lag.

Entscheidend ist das Fehlen eines Begräbnisses. Zwar scheinen mehrere Schächte vorhanden zu sein, aber es läßt sich der Nachweis erbringen, daß keiner von ihnen zu dem Vorbau gehört.

S 751 und die südlich anschließenden Schächte stellen spätere Raubbestattungen dar, die zwischen der Westwand der Kammer und der Vorderwand von S 846/847 angelegt wurden. An den südlichsten schließt sieh ein Grabraum an, bei dessen Herrichtung der Südteil der Westwand der Kultkammer zerstört wurde. Die Scheintür wurde weggerissen und das weggebrochene Stück der Mauer behelfsmäßig zugesetzt. Der Vorgang läßt sich noch deutlich verfolgen. Die Wand war wie das ganze Innere der Kammer mit glatten Num-

mulitwürfeln verkleidet. Eine senkrechte Linie der Quadern im Südteil gibt die Stelle an, an die sich die Scheintür anschloß; der südliche Teil der Wand ist aber jetzt bis zum Ende durch eine spätere unregelmäßige Mauerung ersetzt, eben um die Vorderseite der Grabnische eines Raubschachtes zu verschließen; denn als Begräbnis des Vorbaues kann dieser oberirdische Raum nicht in Frage kommen; ebensowenig wie die nördlich anschließenden Schächte, die nicht einmal eine ausgebildete Grabnische besitzen.

Damit verbliebe nur noch der Schacht am Nordende, nahe der Mastaba des Pthhtp, mit einer Öffnung von  $1.50 \times 1.50 \,\mathrm{m}$ . Aber schon seine Ziegelaufmauerung ist bedenklich. Zwar wurden in vorhergehenden Abselmitten Fälle erwähnt, in denen bei späten Werksteinmastabas die Schächte in der Mitte eines Ziegelblocks lagen, wie bei S 452/455 S. 143 und bei Hwfwsnb II S. 126, aber zu einem sonst so gut ausgeführten Steinbau will der Ziegelschacht nicht passen. Außerdem ist seine Lage im Norden, weitab der Kultkammer, schwer zu erklären. Gehörte er wirklich zu dem Vorbau, so müßte dieser nicht nur 8 846/847 und S 794 mitbenützt, sondern sieh auch an den späten Pthhtp angelehnt haben, denn hier findet sich keine eigene Abschlußmauer; die nach Süden zu verlaufende Böschung der Wand beweist, daß nicht umgekehrt Pthhtp sieh an unseren Vorbau augelehnt hat.

Außerdem wird für unseren Schacht ein anderer Besitzer gefordert. Am nördlichen Ende der Front unseres Vorbaues, in der Ecke, die von ihr und der Südwand der Mastaba S 794 gebildet wird, hat sich Kijnfr III eine Kultkammer eingebaut. Da in dieser selbst kein Schacht angelegt ist, wie etwa bei Hntkiws oben S. 69, muß sein Begräbnis westlich der Scheintür gesucht werden. Die Raubgräber mit S 751, die eben beschrieben wurden, kommen dabei nicht in Betracht, und es verbleibt allein unser Ziegelschacht. Damit wird die Frage in dem Sinn entschieden, daß der Vorbau keine selbständige Mastaba ist, sondern als besonderer Kultbau zum Nordschacht von S 8 16/847 gehört.

Aber es bleibt noch eine Schwierigkeit zu besprechen. Wenn wir die Hauptkultkammer dem südlichen und den Vorbau dem nördlichen Schacht zuweisen, so ergäbe sich, daß der Totendienst in dem südlichen Kultraum nie vollzogen wurde, da 8 847 unvollendet blieb und kein Begräbnis enthielt. Man müßte daher annehmen, daß der Grabherr selbst in 8 846 bestattet wurde

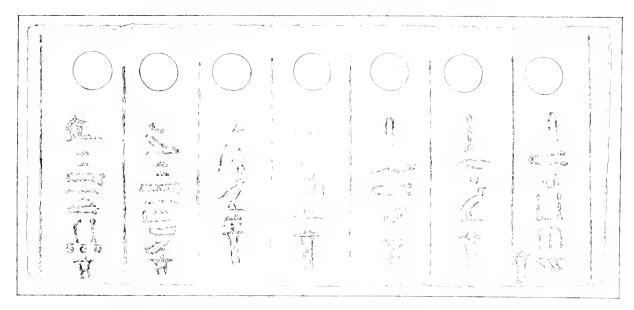


Abb. 79. Maştaba S 846/847, Salbpalette aus Schacht 846 mit Tintenaufschriften.

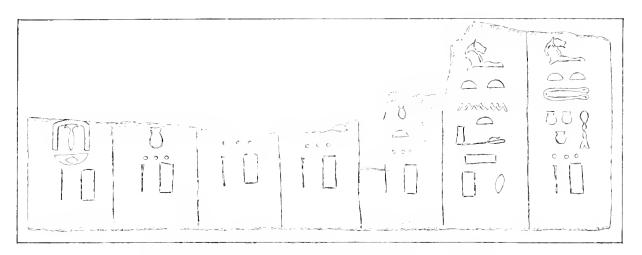


Abb. 80. Bruchstück einer Salbpalette mit eingeritzten Inschriften.

und beide Kultkammern für ihn bestimmt waren, der Vorbau also eine rein äußerliche Nachahmung der Anlage des Kijsud3 darstelle, bei der den zwei Kammern auch zwei Begräbnisse eutsprechen. Dagegen sprechen jedoch die weit geringere Tiefe des Schachtes 846 und seine ungewöhnliche Lage nahe dem Nordende der Mastaba. Daher ist es viel wahrscheinlicher, daß der Erbauer der Anlage später ein anderes Grab erhielt, wie wir das auch bei anderen unbenutzten Mastabas annehmen dürfen; vielleicht daß er auf dem Residenzfriedhof von Sakkåra, in der Nähe seines Herrschers beigesetzt wurde; siehe auch oben S. 8. Die Gemahlin aber behielt ihr Begräbnis in dem nördlichen Schacht 846 bei.

## 4. Der Aubau des K3jnfr.

(Abb. 76, 81 -82.)

Die Kultkammer des Kijnfr liegt eingezwängt zwischen dem nördlichen Vorbau der Mastaba 846/847, der Südwand von 8 794 und der Westwand von 8 766, so daß nur eine südliche Verbindungsmauer zu ziehen war. Die Schmalheit des Raumes ergab sich daraus, daß man den Eingang zum Vorbau bis zum Ende des nördlichen Vorsprunges freilassen wollte. Diese auffallende Rücksichtnahme erklärt sich wohl aus der Verbindung des Kijnfr mit der Familie des Grabinhabers von 8 846/847. Auf einen solchen Zusammenhang weist auch der Name Kijnfr;

denn der Vorbau gehört einem Nachkommen des Kijśwd), dessen Vater oder Großvater Kijufr hieß. Die Vererbung der Namen in der Familie wurde schon oben S. 162 besprochen. Dabei muß es ungewiß bleiben, ob der Besitzer der Mastaba S 846,847 wieder Kijśwd) oder Kijufr hieß.

Bei dieser Annahme erklärt sich auch am besten die Art der Schachtanlage. Der Vorbau wird ursprünglich im Nordwesten in der Linie der Südwand von S 794 geendet haben. Die auf Abb. 76 punktierte Absehlußmauer war zwar nicht mehr nachgewiesen, aber sie wird entfernt worden sein, eben als Kijnfr diesen Teil nach Norden bis zu Pthhtp verlängerte und sich hier einen Schacht aulegte. Anbauten mit Abtragung der Zwischenmauer konnten mehrfach beobachtet werden, so bei Htpj S. 17. Durch das Entfernen der trennenden Wand sollte die engere Zusammengehörigkeit betont und der Eindruck eines einheitlichen Grabbaues erweckt werden.

Die Kultkammer gehört dem im späteren Alten Reich häufigeren nischenartigen Typ an, bei dem die Westwand ganz von der Scheintüreingenommen wird; so zum Beispiel bei dem danebengelegenen Grab des Pthltp = Abb. 83 und bei  $SSthtp\ H$ , Abb, 55.

Von der noch an ihrer Stelle stehenden Scheintür aus Tura-Kalkstein ist der obere Teil mit der Tafel und dem oberen Architrav abgebrochen, von ihrem südlichen Außenpfosten ist nur die Basis erhalten. Die ziemlich flach ausgearbeitete Tür von 1.42 m Breite hat drei Pfostenpaare; die zwei inneren haben ungefähr die gleichen Maße, die äußeren Pfosten sind wie üblich breiter; vergleiche Abb. 89 und 101. Der untere Teil der Scheintür wird von einem Block gebildet, der die ganze Breite der Wand einnimmt; auf ihm stehen das aus einem Stein gearbeitete Mittelstück mit den zwei inneren Pfostenpaaren und die äußeren getrennt hergestellten Pfosten.

Zwischen dem linken äußeren und mittleren Pfosten ist über dem Boden eine sonderbare Öffnung in dem großen unteren Block zu bemerken, zunächst eine größere seichte Vertiefung mit senkrechten Seiten und gewölbtem Oberteil und in der Mitte ihrer Grundlinie eine tiefe halbkreisförmige Höhlung. Vielleicht liegt eine Abflußleitung für die Reinigungs- und Trankopfer vor; siehe oben 8.121. Wir bätten uns daun vor der beschriebenen Öffnung einen Trog zu denken, dessen Abfluß in den Halbkreis eingepaßt war.

Die ganze Scheintür war mit Darstellungen und Inschriften in vertieftem Relief bedeckt. Auf der Türrolle steht nur der Name des Grabinhabers. Auf den inneren Pfosten ist eine Bitte des Totengebetes angebracht, gleichlautend auf dem südlichen und nördlichen, nur könnte bei letzterem

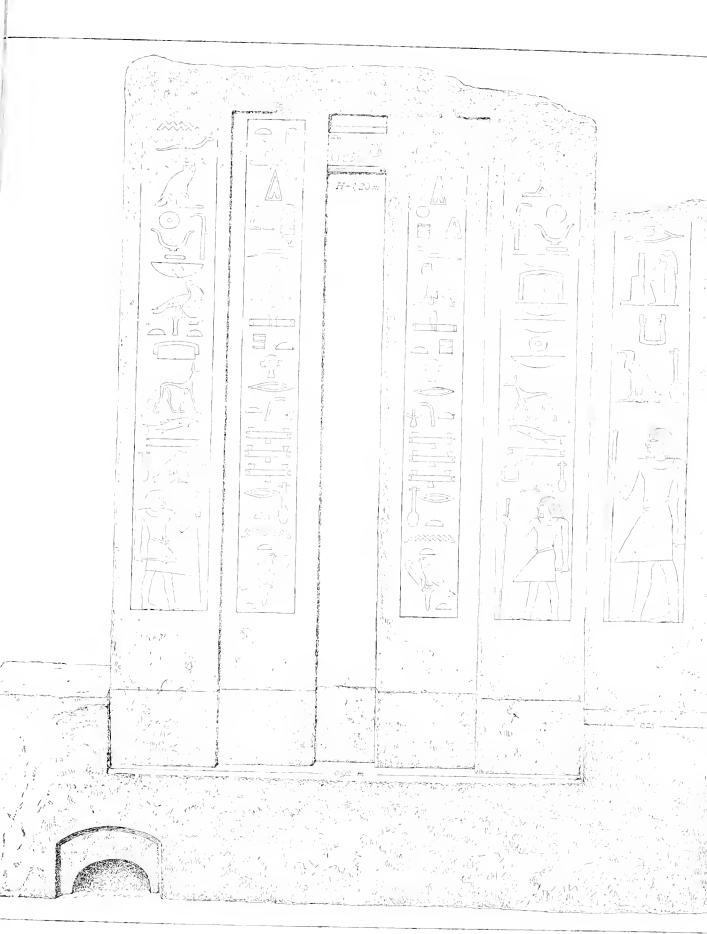
Der König sei gnädig und gebe, daß er in Frieden auf den schönen Wegen des Westens wandele. Das hpj-f m htp tritt erst in späterer Zeit auf; man beachte auch die Form der Hieroglyphe imn·t.

Die mittleren Pfosten tragen Insehriften der gleiehen Art; sie sind nur zur Hälfte erhalten. Da die Zeilen an den beiden Seiten der Tafel vorbei bis unter den oberen Architrav führten, muß über dem 💥 außer 🌹 noch eine Eingangsformel gestanden haben, auf dem einen Pfosten wohl htp dj njswt htp dj Inpw..., auf dem anderen statt Inpw vielleicht Osiris. Von den Festen wird wpj rnp.t beidemal an erster Stelle genannt, im übrigen wechseln die Angaben: [Der König sei gnädig und gebe, und Anubis, der . . . sei gnädig und gebe, daß] ihm [ein Totenopfer dargebracht] werde am Tag des Eröffners des Jahres<sup>1</sup> und am Thotfest, dem Richter und Verwalter  $K^{j}nfr'; \ldots,$ am Tag des Eröffners des Jahres und an jedem Fest und an jedem Tag, dem Richter und Verwalter Kljufr.' Unter den Inschriften ist der Grahherr dargestellt, mit Strähnenfrisur, Kinnbart, Halskragen und weitem Schurz, den langen Stah in der einen, das Szepter in der anderen Hand; bei der links gerichteten Figur verschwindet das Szepter hinter dem Schurz.

Die äußeren Pfosten waren gewiß wieder gegengleich bebildert. Die Inschriftzeilen enthielten wohl nur Titel des Verstorbenen, wie oft in ähnlichen Fällen, siehe zum Beispiel Giza VI, Abb. 18. Auf dem rechten Pfosten ist nur mehr [im3\hat{m} \hat{w} \hat{h} r] Wsir K\bar{g}infr erhalten. Unter der Inschrift ist der Grabherr wie auf den mittleren Pfosten dargestellt.

Unter den verworfen gefundenen Stücken fand sich das linke Ende eines ungewöhnlich hohen Architravs, 0,68×0,52 m. Die ursprüngliche Länge läßt sich nicht mit Sicherheit bestimmen, und ebenso muß ungewiß bleiben, ob

 $<sup>^1</sup>$  Die Zufügung von  $\bigcirc$  ist ungewöhnlich, sie findet sieh gelegentlich im späteren Alten Reich auch bei  $tpj\ rnp \cdot t$ , siehe Giza VI, S. 273, in  $Idw\ I$  steht hinter allen Festen cin  $\stackrel{\cdot}{\coprod}$ .



Abb, 81. Die Mastaba des K)infr, Kultkammer, Scheintür,

der Architrav zu der Scheintür gehörte¹ oder über dem am Ostende der Südwand anzunehmenden Eingang lag. Am linken Ende steht Köjnfr in einem weiten, bis zur Wadenmitte reichenden Schurz, dessen Überschlag vom Gürtel rechts bis zum linken unteren Ende läuft. Die vorderen Strähnen der langen Perücke zeigen in der Höhe des Ohrläppehens einen scharfen Knick. Mit der linken Hand faßt Köjnfr einen langen Stab mit gewölbtem kantigen Knauf, in der rechten hält er das gefaltete und zusammengelegte Schweißtuch, das links über die Umrahmung hinausragt.

Von den drei vor der Figur stehenden, durch Rillen getrennten Zeilen enthält die erste einen Teil der ersten Bitte des Totengebets, nur ist erhalten. Da die Zeilen sehr breit und die in Tiefrelief gut ausgeführten Hieroglyphen sehr groß sind, konnte der ganze Spruch nicht wiedergegeben werden; es fehlt am Schluß *smj+t-imntj+t-Bwj-w nfr-wr+t.* In dem weggebrochenen Anfang stand htp dj njswt 'Inpw . . . 🗸 🖟 Die mittlere Zeile führt nur den König und die Götter an, bei denen Kijnfr geehrt war, vergleiche den Architrav des 'Ilo, Giza VI, Abb. 18 a. Erhalten ist nur mehr [im3\hw \hr The der dritten Zeile werden die Titel und der Name des Verstorbenen angegeben der Vorsteher der Schreiber Kijufr. Davor stand, vielleicht am Aufang der Zeile, , das auf den Pfosten der Scheintür allein angeführt wird; aber es verbleibt daneben noch Raum für andere Amtsbezeichnungen.

Ein anderes Bruchstück trägt die Inschrift:

Es handelt sich also um das Ende von zwei senkrechten Zeilen, unter denen der Name des Grabherrn waagerecht stand. Mög- licherweise war unter der Inschrift das Bild des Grabherrn angebracht. Das Stück kann nicht von der Scheintür stammen, vielleicht gehört es zu dem Eingang der Kammer, dem Gewände oder den Außenpfosten.

Ein drittes Fragment zeigt die rechte Hälfte eines großen Salbgefäßes mit seitlicher Handhabe, wie Giza III, Abb. 31 e; eine waagerechte Rille über ihm zeigt wohl an, daß mehrere Salbvasen untereinander in einer senkrechten Reihe dargestellt waren; diese kann nicht auf dem verlorengegangenen linken äußeren Pfosten der Scheintürgestanden haben, wie etwa bei Hnjt, Abb. 101, eher käme das Gewände des Eingangs in Frage, wie Giza III. Abb. 31 e. wenn man nicht annehmen will, daß auch im Inneren der Kammer Darstellungen angebracht waren, wogegen freilich die Behandlung der erhaltenen Nordwand spricht.

Auf einem vierten Bruchstück standen nach rechts gerichtet die Hieroglyphen ; sie können nicht den Anfang des Totengebetes auf dem unteren Architrav der Scheintür bilden, wie etwa bei Śtjk3j, Abb. 85, oder Śndmib, Abb. 104, denn dieser Architrav ist verwittert, nicht abgebrochen; damit verbliebe die Wahl, das Stück dem Architrav über der Scheintür oder über dem Eingang zuzuweisen.

In dem Schacht der östlich von Kijnfr ge-

legenen Mastaba wurde der untere Teil eines Pfostens mit rechteckigem Schnitt gefunden, in zwei Stücke zerbrochen; das untere Ende ist rauh, saß also am Boden. Die glatte Vorderseite zeigt den Schluß einer senkrechten Zeile; unter dem letzten Zeichen ist die Fläche frei. Die Hieroglyphe unter o ist an dem inken Ende bestoßen, könnte also auch 🍑 † ein 🤝 sein, das legte den Namen ssc×\_\_\_\_ Ner abgesehen davon, daß sonst in der Mastaba k3 immer 1 1 geschrieben wird, wird ein 

unter ⊙ gefordert; dem die Inschrift gibt den Schluß der T-Formel: [hb] nh re nh. Die letzten drei Zeichen geben den Namen des Verstorbenen, der trotz der Umkehrung des  $\leq$  und der Umstellung von f und r Nfr zu lesen sein wird; das Stück dürfte also einem Nfr II' gehören; siehe Giza VI. S. 94.

# IV. Die Mastaba Śtjkij – Pthhtp.

1. Der Bau.

(Abb. 83--84.)

## a. Die erste Anlage.

Trotz seiner verhältnismäßig bescheidenen Maße hat das Grab einen bestimmten baugeschichtlichen Wert. Es gehört zu dem in Gîza seltenen Typ mit gelöstem Grundriß, bei dem das Hauptgewicht auf den Kulträumen liegt; auch ist es ein lehrreiches Beispiel des Ausbaus einer

 $<sup>^{-1}</sup>$  Dann müßte er 4,12 m lang gewesen sein, was durchaus möglich ist.

Anlage zu einem Doppelgrab, der so geschickt durchgeführt wurde, daß der Eindruck eines einheitlichen Grabes blieb. Nachweise größerer Familiengräber dieser Art finden sieh bei Sudmib in der Nordostecke des Westfriedhofs, 1 Špššk3f'nh — '*Ijmrj — Nfrb3wptḥ* in Südwesten,² *Śśmnfr I*I' Ttj auf dem Friedhof südlich der Cheopspyramide; 3 aus Sakkára sei die Mastaba des Mrrwk3

kammern und durch das Nebeneinanderlegen der Bestattungen diese Verbindung so eng als möglich gestaltet. Die Art der Durchführung ist um so höher zu werten, als nur ein beschränkter, durch Nachbaranlagen eingeengter Raum zur Verfügung stand.

Zunächst hatte sich Stjk3j ein Grab gegenüber  $\underline{D}tjj$  angelegt. Es lehnt sich im Osten an



Abb. 82. Die Mastaba des Kijnfr, Architrav.

genannt.4 Jedesmal wurde eine andere Lösung für die Aufgabe gefunden, den einzelnen Mitgliedern der Familie gesonderte Räume für ihren Totendienst einzurichten, dabei aber auch die Zusammengehörigkeit in dem Ban zum Ausdruck zu bringen, statt die Anlagen einfach nebeneinander zu setzen.

In unserem Falle hat man durch die Schaffung einer gemeinsamen Kultstätte neben den Einzel-

Maştaba S 794 so an, daß die nördlichen Schmalseiten der beiden Anlagen in einer Linie liegen. Bei der Benützung der Rückwand einer vorgelagerten Mastaba wurde meist nur ein geringer Zwischenraum gelassen, den man als Kultraum ausbaute, wie bei Nfr, Wir, Hnnur, Giza VI, Abb. 3 und 67. *ŠtjBj* dagegen rückte seinen Grabblock weiter westlich von S 794, um Raum für einen Vorhof zu gewinnen, und nur dieser Torban benützt die Westwand der älteren Anlage.

Der Eingang des Torbaues ist ein wenig nach Westen verschoben und liegt auch nieht

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Grab Lepsius 26-27. <sup>2</sup> Grab Lepsius 15-17,

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Vorbericht 1929, S. 98 ff.

<sup>4</sup> Firth-Gunn, Teti Pyr. cem. tt, Taf. 51.

in der Achse des anschließenden Hofes. Zwei Rücksprünge im Innern der Vordermauer zeigen, daß der Eingang geschlossen werden sollte. Der Torraum ist im Süden offen, statt einer Mauer stehen hier zwei Pfeiler; sie trugen den Architray, auf dem die Süd-Nord gerichteten Decksteine auflagen. Für Torbauten benutzte man im Alten Reich verschiedene Pläne. Nach einer häufigeren Anordnung stehen zwei Pfeiler oder zwei Säulen in der Front, und der Eingang liegt in der Hinterwand, wie bei Sämnfr IV, Vorbericht 1929, Abb. 3. der Mastaba südöstlich K3jswd3 und M.M. D.7, S. 187 Die anderen Pläne zeigen umgekehrt die Mauer mit dem Eingang an der Außenseite und die Pfeilerstellung im Inneren: außer unserem Beispiel siehe unter anderem Nfrb3wpth, L. D. Text I, S. 34 und M. M. D 62, S. 351,

Das Tor mit der ungebrochenen Vorderseite gehört zu dem Stil der 4. Dynastie, wie die Totentempel dieser Zeit zeigen, während die Pfeiler oder Säulen an der Front mehr dem Geschmack der Folgezeit entsprechen; so waren die Taltempel von Abnsir das Vorbild für ähnliche Torbauten in den Privatgräbern, wie das bei Śsunfr II besonders deutlich ist. Ihre Anordmung zeigt Entsprechungen mit den Wolmbauten mit vorgelegter offener Halle, im Grabbau nachgeahmt von Nsdrkij, Giza H. Abb. 1 --6 und Kdfjj, Giza VI. Abb. 21.

Gleich rechts von dem Torbau liegt der Eingang zur Kultkammer. Sie ist auffallend lang, und die Scheintüren in der Westwand sind daher nicht in der üblichen Weise angeordnet. Die linke liegt ganz am südlichen Ende, die andere ein Drittel der Wandlänge von dem Nordende entfernt. Dadurch ergab sich auch eine ungewöhnliche Verteilung des Bildschmucks. Zwischen Kammer und Nordmauer ist ein großer Statuenraum ausgespart; ob von ihm ein Fenster zum Kultraum führte, ist unsieher, es müßte oben fast unter der Decke angebracht gewesen sein, da die Mauer noch hoch ansteht.

In dem westlich der Räume gelegenen festen Grabblock fanden sich zwei Schächte, einer gegenüber der Nordscheintür und ein kleinerer südwestlich des Serdåbs.

In der Südwestecke des offenen Hofes ist durch Parallelmauern im Osten und Norden ein Einbau hergestellt worden, der nicht etwa als späterer Eindringling betrachtet werden kann, da die Erweiterung der Mastaba durch Pthilip schon Rücksicht auf ihn nimmt. Die beiden Kult-

nischen an der Vorderseite weisen auf eine Bestattung, aber es fehlt im lunern ein in den Eels getriebener Schacht. Vielleicht handelt es sich um die oberirdische Bestattung eines Kindes, die bei der Störung des Baues nicht mehr nachzuweisen war. Zu solchen Bestattungen über der Erde vergleiche unter anderem 8 4480, Giza V. Abb. 53 und S 219, Giza VI, Abb. 79.

## b. Die Erweiterung.

Stjloj hätte sein Grab an die Nordseite von Mastaba 8 846/847 rücken können, um die Südmauer zu ersparen, aber er zog es vor, den Eingang an die Friedhofstraße zu legen, die zwischen *194jj* und Mastaba 8 794 vorbeiführte. Damit verblieb im Süden ein freier Raum, durch S 846/47 im Süden und S 794 im Osten begrenzt. Diesen benutzte Pthtp, der älteste Sohn des Stjl3j, als Baugrund für seine Mastaba. Aber er wünschte nicht nur eine Grabstätte neben der seines Vaters, sondern war auch bestrebt, den nenen Bau so zu gestalten, daß er den älteren ergänzte und mit ihm eine Einheit bildete. Das ist ihm so gelungen, daß es nötig erscheint, zu zeigen, wie nicht von Anfang an ein Doppelgrab geplant war, das Pthhtp für seinen Vater und für sich selbst erbauen wollte. Eine solche Möglichkeit wäre um so weniger von der Hand zu weisen, als der Sohn in der Kultkammer des Vaters als Opfernder auftritt. Die Südmauer des nördlichen Teiles beweist aber, daß zunächst das Grab des Stilei fertiggestellt worden war, denn sie ist geböscht und ihre Nummulitquadern haben nur die mittlere Glättung der West- und Nordmauer; siehe Schnitt A B auf Abb. 84; es kann sich also nur um eine Außenmauer handeln.

Pthhtp hätte den an sie anschließenden freien Raum für seine Grabstätte etwa nach dem Plane der Mastaba des Stjl3j ganz verbauen und eine Verbindung mit dieser über den Vorhof herstellen können. Sein Streben nach Vereinigung der beiden Anlagen aber ging weiter und gipfelte darin, seinen Vater in der eigenen Mastaba zu bestatten. Das ist ein ganz merkwürdiger Fall, der uns auch die Erklärung für die Eigenart des Anbaues gibt. In diesem sind hinter den Kammern zwei Schächte ausgespart, 890 und 890 A. und in dem nördlichen fanden wir die unversehrte Leiche in einem Holzsarg, dessen Inschrift die Titel und den Namen des Stjk3j nennt. An der Tatsache seiner Bestattung im Grabe seines Sohnes kann also kein Zweifel bestehen.

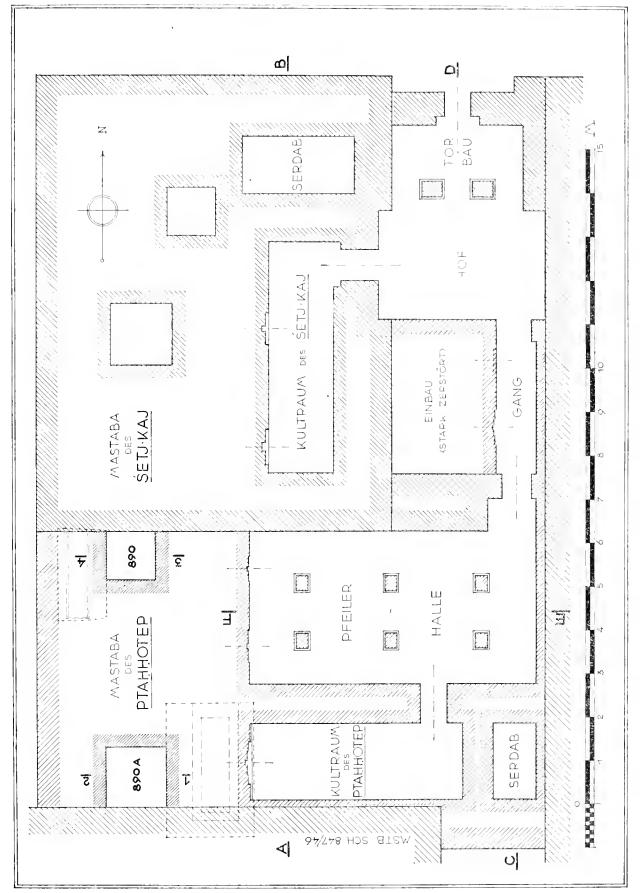


Abb. 83. Die Maştaba des Śtjkij und Pthhtp, Grundriß.

Der umgekehrte Fall, daß Kinder in der Mastaba des Vaters begraben werden¹ oder die Sargkammer ihres eigenen Grabes so anbringen, daß sie nahe der ihres Vaters liegt, ist hänfiger nachgewiesen, wie Nidrk3j-Mrjib, Gîza II, S. 109, Kinjujšut I—II, Giza III, S. 150.2 Pthhtp aber erschien der im Nordteil der ursprünglichen Mastaba gelegene Schacht, der für das Begräbnis des Śtjk3j bestimmt war, zu weit abgelegen und er entschloß sich daher, die Leiche seines Vaters in die neue eigene Anlage aufzunehmen. Freilich war dabei Rücksicht auf den Totendienst zu nehmen, der in der Kultkammer des Stjk3j vollzogen wurde. Aber auch hier wurde ein Ausweg gefunden: den Schacht legte man im Anbau so weit als möglich nach Norden, so daß er der Hauptopferstelle vor der Südscheintür so nahe war wie der zunächst für die Bestattung bestimmte Schacht. Außerdem wurde ein gemeinsamer Kultraum zwischen den beiden Bauten angelegt und seine Nordscheintür gegenüber dem Schacht des Štjk3j angebracht.

Die Ausführung im einzelnen zeigt ein großes Geschick im Ausnutzen des gegebenen Raumes. In der Südostecke der ersten Anlage wurde die Hofmaner durchbrochen und ein Verbindungsgang geschaffen, der zwischen dem oben erwähnten eingebauten Grab und der geböschten Rückwand von 8 794 durchführte; vor letzte wurde eine senkrechte Maner gesetzt, und Mauervorsprünge bilden eine Tür im Norden und Süden. Wir können nicht mehr mit Sicherheit sagen, ob der Gang mit Steinplatten überdeckt war oder offen lag. Er führt zu einer tiefen Halle, deren Dach von sechs Pfeilern getragen wurde. Die neuerrichteten Wände sind mit glatten Kalksteinwürfeln verkleidet, die südliche Außenmauer des Stjl3j beließ man, ohne ihre Böschung durch Mauerwerk auszugleichen, wie man es an der östlichen Schmalwand bei der Mauer von S 794 getan hatte; nur scheint man an einigen Stellen die Abtreppung der Schiehten durch Abmeißeln der Kanten entfernt zu haben.

Die Pfeiler sind in drei Paaren angeordnet und so aufgestellt, daß bei ihrem rechteckigen Schnitt dessen Längsachse Süd-Nord gerichtet ist. Über ihnen lagen die Architrave wohl Ost-West, die Längsrichtung des Raumes betonend. Die darüber Süd-Nord gelegten Deckplatten liefen nicht über die ganze Breite des Raumes, sondern bedeckten jeweils nur eines der drei Schiffe, wie einige im Schutt gefundene Stücke zeigen.

Die Pfeilerhalle war das Bindeglied zwischen der Kammer des Pthhtp und der älteren Anlage; daher gehören von den beiden Scheintüren in der westlichen Schmalwand die südliche dem Sohne, die nördliche dem Vater, dessen Grabschacht dahinter liegt.

Im Süden schließt sich an die Pfeilerhalle der Kultraum des Pthhtp an. Er nimmt nicht deren ganze Länge bis zu S 794 im Osten ein. Am Ostende füllte man den Raum mit festem Mauerwerk, in dem man einen Serdåb aussparte. Trotzdem die Ost-West gelegten Deckplatten aus weißem Tura-Kalkstein noch über ihm lagen, fand sich keine Spur von Statuen. Wahrscheinlich waren sie aus Holz und wurden ein Opfer der Termiten.

Neben dem Serdab liegt der Eingang zur Kultkammer. Sie ist schmal und tief, und ihre Westwand wird ganz von einer großen Scheintür eingenommen. Für den Totendienst bestimmte Räume dieser Gestalt sind am Ende des Alten Reiches in Giza sehr häufig; von unserem Grabungsabschnitt seien unter anderem erwähnt: Kijnfr oben S. 190, Hujt Abb. 101, Njmithp, Giza VI, Abb. 52, Hsjj ebenda Abb. 57, 'Imjštk3j ebenda Abb. 80. Wenn in unserem Falle diese Form sich zwangsläufig zu ergeben scheint, da nördlich die Pfeilerhalle, südlich S 846/847 den Raum begrenzen, so darf doch Pthhtp als weiteres Beispiel des Typs gelten; denn man hatte ihn bei der Planung des Anbaues in Rechnung gestellt, statt eine andere Raumlösung zu wählen.

## 2. Die Grabinhaber.

#### a. Der Eigentümer der älteren Aulage.

 $<sup>^4</sup>$  Siehe unter anderem das oben S. 145 angeführte Beispiel  $\hat{SSmytr}$  - RCnr  $I_c$ 

Efür den Wunsch des Sohnes, mit dem Vater in demselben Grab vereinigt zu werden, haben wir das ausdrückliche Zeugnis des 'Ibj aus Der el Gebräwi, der sich im Grabe seines Vaters  $P^{rw}$  beisetzen ließ, siehe Giza V, S. 168.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Aus Sakkara siehe unter anderem Kigmnj, Raum VII. Porter-Moss, Memphis S. 136, <sup>7</sup>Hij und Tim, ehenda S. 114, Wilmite ehenda S. 150; Mohr, Hetep-her-akhti, S. 25.

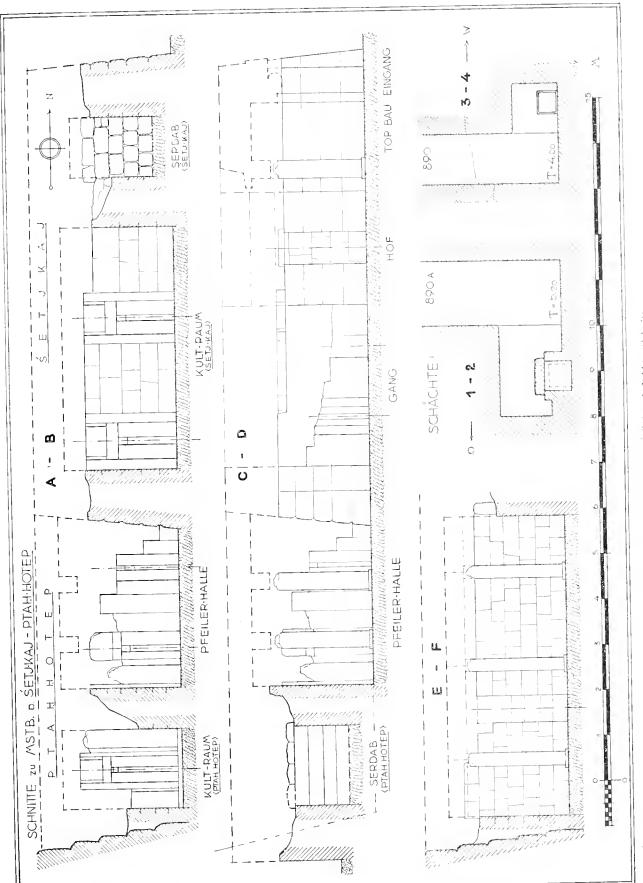


Abb. 84. Die Maştaba des Stjktj und Püliktp, Schmitte.

die Titel Art. Richter und Aufseher der Schreiber, die auch unser Stjk3j zweimal angibt, einmal stehen sie allein vor seinem Namen. So ist es wahrscheinlich, daß es sich um dieselbe Person handelt. Zwar bekleidet der Inhaber unserer Mastaba auch höhere Ämter, aber er hatte offenbar zur Zeit, als das Grab seines Vaters erbaut wurde, erst die Stufe eines s3b shd siene erreicht.

In der Sarginschrift wird auch der Kosename angegeben: A schönen Namen Sp? Die beiden letzten Zeichen der Tinteninschrift waren sehr verblaßt, so daß die Lesung nicht ganz sicher ist; siehe unten unter 4 a.

Stjkij führt die Titel

- 1. Richter und Aufseher der Schreiber', Sa!:
- 2. Richter und Vorsteher der Schreiber', S. X. Sa:
- 3. Richter und Vorsteher der Schreiber, der das geheime Gericht hält, N. S;
- 4. Richter und Vorsteher der Schreiber, der das geheime Gericht des "großen Hofes" hält", N. S;
- 5. Problem 2008 Schreiber dem großen Richterkollegium', S;
- 6. 1. Leiter der Schreiber in dem großen Richterkollegium des großen Gottes?', N;
- 7. Aciter der Schreiber in dem Richterkollegium, der das geheime Gericht des "großen Hofes" hält", N:
- 8. der zu dem "ersten Platz" Gehörige", N. 8:
- 9. ≟zraft‡ft "Der Leiter der Größten der Zehn von Oberägypten", S. X;
  - 10. Richter und Verwalter', Sa;

- 11.  $\lim_{t \to \infty} M$  .Der hej- $tp^+$  des Königs', Sa;
- 12. ↓ Ser Geehrte des großen Gottes', N;
- 13. | Seehrt bei dem großen Gott, N;
- 14. ↓ ♣ ∴ Der Geehrte', X und südliche Darstellung:
- 15. Ther you seinem Herrn Geliebte', N.

Die Laufbahn des  $\acute{S}tjk^{3}j$  war die eines Gerichtsschreibers. Als s3b  $\acute{s}hd$   $s\acute{s}$ -w und s3b imj-r3  $s\acute{s}$ -w könnte er auch in einer anderen Verwaltung tätig gewesen sein, aber wahrscheinlich ist das nicht, denn die Grabinschriften führen gerne die Ämter auf, die der Grabherr je in seinem Leben bekleidet hatte, und  $\acute{S}tjk^{3}j$  erwähnt keine anderen als die der Rechtsverwaltung.

83h übersetzt das Wh. 3, 420 mit .Richter o. ä.\*, und Sethe fragt bei der Besprechung des Verbums s3b ,durchpürschen, aufspüren\*, .ob dem uralten Gebrauch von 🦙 für "Richter" nicht auch schon diese Bedeutung des Aufspürens zugrunde gelegen hat', Dramatische Texte S. 189. Darnach wäre 3b zunächst der Untersuchungsrichter, der die Tatsachen festzustellen hat. Andere wiederum möchten s3b allgemeiner als Studierten, als Mann mit akademischer Bildung fassen. Man kann sich auch nicht vorstellen, daß ein sib si, der offenbar einen ganz niederen Posten hatte, schon das verantwortungsvolle Amt eines Richters ausübte und im Zivilprozeß oder Strafprozeß ein Urteil fällte. Andererseits ist in vielen Fällen die Verbindung mit dem Gerichtswesen deutlich, und man könnte vermuten, daß sib eben nicht allgemein den Gebildeten, sondern zunächst den Rechtskundigen. den Kenner der Gesetze bezeichnete, der erst in höherer Stellung bei den richterlichen Entscheidungen mitwirkte. In Ägypten war ja das Richteramt nicht eigentlich ein besonderer Beruf, es gab keine Richterlaufbahn in unserem Sinne. Die höheren Verwaltungsbeamten übten in ihrem Bezirk auch das Richteramt aus, und die obersten Instanzen wurden von Kollegien gebildet, die nicht nur aus Schreibern zusammengesetzt waren. So gehörte ihnen Kinjujswt II an, ohne så zu sein. siehe Giza III, S. 155; er wurde wohl als Sohn

 $<sup>^{1}</sup>$ 8a bedeutet in der Liste: Sarginschrift, S. Südscheintür, N. Nordscheintür,

Oder hej-didt.

eines Prinzen berufen. Ebensowenig war 'Imj\( stissi) Giza VI, S. 200 ein Schreiber und verdankte die Mitgliedschaft des obersten Gerichtshofes wohl seiner hohen Stellung in der Verwaltung der Pachteink\( unitarity from the siehe auch Kees, Kulturgeschiehte, S. 222.

So erklärt es sich vielleicht, daß weder sih sis noch sih sind siew unmittelbar mit Titeln verbunden werden, die sich auf die Ausübung des Richteramts beziehen, während diese Verknüpfung bei sih imjert siew und herp siew sehr häufig ist. Man wählte eben aus den rechtskundigen Leitern und Vorstehern der Schreiber Mitglieder des Richterkollegiums, weil sie durch ihre hohe Stellung und durch ihre Vorbildung dazu besonders geeignet erschienen; siehe unter anderem die Beispiele M. M. D. L. S. 173 f. – D. 15, S. 211 – D. 23, S. 243 – D. 27, S. 256 – D. 37, S. 270 – D. 41, S. 287 – D. 61, S. 349 – E. 17, S. 425 – H. 15, S. 455.

Bei Titel 3—4 wurde daher Titel 2 wiederholt, um die Verbindung von imj-r3 ss-w mit wd-mdw zu zeigen. Wie sich die Gruppe 5—7 zu 3—4 verhält, ist nicht ganz klar; hier neunt sich Stj-klj: hrp-ss w, dort: imj-r3 ss-w. Über die Bezeichnungen "Leiter" und "Vorsteher" siehe auch Giza VI, S. 12 f. und 15. Wahrscheinlich bezeichnet imj-r3 ss-w allgemein den Rang dos Grabherrn, während er bei seiner Tätigkeit in der d3d3-t wr-t die Dienstleistung eines hrp ss-w ausübte, weil bei diesem Kollegium die Schreiber von alters her einem hrp und nicht einem imj-r3 unterstanden; beenso kennen wir auch nur einen hrp ss-w spr, siehe unten unter b.

Bei Titel 6, der nur einmal auf dem unteren Architrav der Nordscheintür belegt ist, sind die letzten beiden Zeichen nicht ganz sicher; an der stark verwitterten Stelle hatten A. Rusch und ich unter ein ∫ gelesen (Heft der Handkopien, S. 101), aber l'hot, 542, = Taf. 36 b sind die Zeichen nicht so deutlich wiederzuerkennen. Mit utr-3 könnte an sich auch der König gemeint sein, der im Alten Reich auch als "großer Gott bezeichnet wird, aber in Amtstiteln erwartete man ujsut. Im anderen Falle sollte vielleicht die höchste richterliche Instanz unter dem Schutz des höchsten Gottes stehen; dieser ∫ ist ja auch der oberste Richter, bei dem der Verstorbene

gegen die Grabfrevler Recht sucht, und nach M. M. D 19, S. 230 wandeln auf den schönen Wegen die Ehrwürdigen Graffen des Richtenst. 1. bei dem großen Gott, dem Herrn des Richtenst. 1.

Bei Titel 7 steht der zweite mit wd' beginnende Teil auch hinter imjert siew des Titels 4; bei letzterem soll wohl ausgedrückt werden, daß Stjktj überhaupt in seiner Stellung als Vorsteher der Schreiber in den höchsten Gerichtshof berufen wurde während Nr. 7 noch eine besondere Aufgabe in dem gleichen Gerichtshof angibt: Leiter der Schreiber des Kollegiumst. — Zu der hwet wret vergleiche Giza III. S. 234; hinzugefügt sei, daß außer dem einfachen "großen Hoft, dem zweifachen und sechsfachen noch ein besonderer des Königshauses erwähnt wird:

Bei den folgenden Titeln ist es schwer, die Rangordnung festzustellen, denn wenn auch oft die Ämter mit dem höchsten beginnend in der Reihenfolge ihrer Wichtigkeit aufgezählt werden, so kann man sich doch im einzelnen nicht auf diese Listen stützen und oft läßt sich aus den langen Reihen, wie Black man, Meir IV, Taf. 4, A 1, durchaus nicht erschließen, daß dem Grabherrn die Ämter in umgekehrter Folge verlichen wurden.

Titel 8 wird oft vor dem segment, bezeichnete also das höhere Amt, wie M. M. D 28, S. 243 man and segment wie Giza III. Abb. 20—21; sie findet sich vor allem da, wo eine höhere Stufe der wr md šmewangegeben ist, wie M. M. D 1, S. 173 f. und in unserem Falle, siehe Titel 9.

Der Titel wird meist unübersetzt gelassen.  $Ns \cdot t$   $hntj \cdot t$  bedeutet "der vorderste, erste Platz" oder "Amtssitz".  $ns \cdot t$  wird ja auch wie  $\int$  verwendet, " und  $s \cdot t$  kommt gerade auch als Sitz eines Gerichtshofs vor:  $\int$  "der tiericht hält an den erhabenen Sitzen des Hofes", Giza VI, S. 211; vergleiche

<sup>1</sup> Auffallend ist die Titelfolge bei Ktjumfrt, Borchard t, Statuen Nr. 61, 65, 66. Er nennt sich AN Statuen Nr. 61, 65, 66. Er nennt sich AN STATE (65 und 66).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe Giza II, S. 54 ff.

S. Hassan, Exeav. IV. S. 159 · Dblaj · In unserer Amtsbezeichnung muß entweder eine Nisbe vorliegen, wie etwa statt · Giza VI. S. 190, 195 oder das · January in wurde nicht geschrieben, was bei nj-ns · t hntj · t um so erklärlicher wäre, als selbst mit einem n beginnt. Der zum ersten Platz Gehörige könnte an sich auch eine Spitzenstelle in einem anderen Verwaltungszweig eingenommen haben, aber das auffallend häufige Vorkommen des Titels bei Gerichtsbeamten spricht für die Auffassung von us · t hntj · t als hohe Gerichtsbehörde.

Titel 9 wird bei Stjkij immer persentieben, aber es kann die Gruppe nur hrp wr-w md sm'w gelesen werden; die Stellning der Zeichen erklärt sich ans dem Bestreben, in den engen senkrechten Zeilen ein gutes Schriftbild zu erreichen. Bei Pthhtp, Ramesseum Taf. 39 steht in der senkrechten und fig. in der waagerechten Zeile. Manfr. M. M. D 37, S. 266 schreibt unserem Beispiel entsprechend in dem einfachen Titel wr md sm'w steht sehr häufig nach ist.

Auch Titel 9 bezieht sich auf die richterliche Tätigkeit des Śtjl3j, denn die "Zehn von Oberägypten bildeten einen Gerichtshof. Das wr bezeichnete seinen Vorsitzenden, wie Sethe nachgewiesen hat; aber da die Titel sich allmählich verschliffen, wurden offenbar mehrere Größte der Zehn' ernannt. So erklärte es sich wenigstens am besten, daß sie einem Aufseher oder Leiter unterstellt werden konnten; man müßte sonst als Nishe fassen: "der zu den Großen Zehn von Oberägypten Gehörige. Der Titel 🏻 📜 🖡 ist mehrmals nachgewiesen: L.D. H. 61 a, M.M. D 1 und D 19; für hrp wr-w md sw/w sind Pthhtp und Štjkij die einzigen Belege. Man erwartete den Plural von wr auch in der Schrift ausgedrückt, wie etwa entspreehend Mariette, Abyd. V. 2, aber gerade bei Titeln begegnen wir den Kurzschreibungen häufig: siehe zum Beispiel *ljutj w š.* Giza VI, S. 17. Zu 🚉 

schriebenen Titel, der S. Hassan, Exeav. 1. S.2 3 aber mit — J. J. J. Wiedergegeben wird.

Titel 10 in der Sarginsehrift erwähnt, und es ist auch nicht wahrscheinlich, daß er in den zerstörten Zeilen der Scheintüren stand; denn man erwartete ihn sonst auch auf den unteren Architraven wie bei Pthhtp, Abb. 89. Stjk3j hat die Würde wohl erst nach Fertigstellung des Bildschmucks der Kammer erhalten. Den Titel 3h 'd mr führen viele Gerichtsbeamte, oft als höchste Amtsbezeichnung. Seine Inhaber werden mehr noch als die 3b imj-r3 sš-w als wirkliche Richter bei den Gerichtshöfen anzuschen sein; 'Imjstk3j hielt zum Beispiel als s3h 'd mr Gericht an den erhabenen Sitzen des Hofes', Giza VI, S. 211. Der Rang eines Verwalters wurde zwar auch an anderen Verwaltungszweigen verliehen, aber in den Fällen, in denen er ausschließlich neben den Titeln wr  $m\underline{d}$   $sm^{\prime}w$ , (nj)us t hntjet, hm-utr mret und ähnlichen auftritt, wird er wohl den "Verwalter" im Justizwesen bezeichnen.

Titel 11 ist ebenfalls nur in der Sarginschrift belegt. In ihr gibt  $\dot{S}tjk\beta j$  deutlich die Ämter nach ihrer Bedeutung an; nach And folgen: sib d-mr — sib imjr3 ss-w — sib sid ss-w, und auch in den meisten anderen Fällen geht  $\underline{h}rj$ -tp njswt dem sib d-mr voran; zudem beweist Urk. I. 250, daß es das höhere Amt bezeichnet: And Sich Richter und Verwalter war, wurde mir das Amt eines hrj-tp njswt verliehen.

König' bedeuten. A so muß vielmehr eine allgemeine Rangbezeichnung sein, etwa "der die Spitze innehat", der Leiter, Außeher.¹ Die Bezeichnung wird hauptsächlich in der Güterverwaltung gebraucht, am häufigsten in der Zusammensetzung A so siehe Wb. 3, 396.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Es stünden also zwei — hintereinander.

 $<sup>^{1}</sup>$  Also ähnlich  $\, \, \, \, \, \, ($  ,der auf der Spitze ist'; siehe auch Å, Z, 75,  $\, \, 8 \,$  74.

einerseits in der Güterverwaltung. Simmfr I nennt sich königlicher Aufseher des Hofes des Ddfr. andererseits scheint der keinen hohen Posten in der Justizverwaltung einzunehmen; denn eben mit diesem Titel beginnen schr häufig gerade die Richter die Aufzählung ihrer Ämter; außer Stykt vergleiche unter anderem M. M. D 1, D 15, D 19, D 41, E 5, E 17. Vielleicht gehört hierher auch der Titel königheicher Aufseher im großen Gerichtshof.

#### b. Der Erbauer der neuen Anlage.

Der älteste Sohn des Stjkij, der die Erweiterung des Grabes durchgeführt hat, heißt  $\square$   $\stackrel{\circ}{\longrightarrow}$  ; er nennt sich:

- 1. 加加 [[中]] .Richter und Aufseher der Schreibert,
- 2. Richter und Vorsteher der Schreiber,
- 3. Sekretär des großen Gerichtshofes.
- 4. Sekretär der Entscheidungen des großen Gerichtshofes',
- 5. Sekretär der geheimen Entscheidungen des großen Gerichtshofes'.
- 6. The Leiter der Schreiber der Bittschriften.
- 7. Der zum ersten (Gerichts)sitz Gehörige',
  - S. Richter und Verwalter.
- 9. 2 7 Priester der Göttin des Rechtes.

<sup>1</sup> Es handelt sich um das Stiftungsgut des verstorbenen Königs.

² Welche besondere Bedeutung der häufige Titel
□ ‡ ② △ ,königlicher hrj-tp des Hofes hatte, bleibt noch
zu bestimmen; siehe Blackman, Meir IV. Taf. 8f. und
Murray, Index 46.

10. Der von dem großen.

Zu den Titeln 1,2,7 und 8 vergleiche das bei Śtjk3j Gesagte, Ptl/ltp hatte die Laufbahn seines Vaters beschritten und es bis zum 3b 'd-mr gebracht, doch fand er keine Aufnahme in das Kollegium der Zehn von Oberägypten und wurde nicht hej-tp njśwt.

Die Titel 3-5 sind den Nr. 4-7 bei Śtjkij verwandt. Man könnte den Unterschied so auffassen, daß Pthhtp als hrj-śśti bei den Sitzungen des Gerichtshofes nur Protokoll zu führen hatte, während Śtjkij als imj-ri oder hrp sš-w bei der Fällung des Urteils mitwirkte.

Das des Titels 6 bleibt unklar: siehe Wb. 4, 101: "ob irj spr zu lesen? — I. allein als Titel (bei Gaufürsten); H. als Zusatz zu Schreibertiteln höherer richterlicher Beamten in Schreibertiteln höherer richterlicher Beamten in Schreibertiteln höherer richterlicher Beamten in Schreiber der Bitter zusammen und übersetzt dies "Bittschrift, Petition". Eine eigene Abteilung für die bestand am höchsten Gerichtshof: I. Leiter der Schreiber der Bittschriften? in dem großen Richterkollegium" L. D. H. 43.

Titel 9 "Priester der m³t kommt bei Pthhtp dreimal in der Verbindung The Titel eine Schaffe das hm-ntr m³t bezeichnen, so erklärt sich das nicht allein aus der üblichen Auffassung, daß die Göttin der Gerechtigkeit die Schutzherrin des Richterstandes sei, der Titel enthält zugleich auch ein Bekenntnis und eine Verpflichtung. Dafür gibt es ausdrückliche Zeugnisse, von denen im folgenden einige wiedergegeben werden:

1. The land of the

<sup>1</sup> Man kann dessen Titel 3 ff. nicht entsprechend Pthlitp 3—4 als "Vorsteher der Schreiber der geheimen Entscheidungen" auffassen, das verbietet schon Nr. 7 und mehr noch die unten zu erwähnende Inschrift des Kijmnfrit. 2. T. J. J. Leiter der Schreiber, Vorsteher der Schreiber, der das tut, worüber die MB·t zufrieden ist, indem er gerecht richtet alle Tage, immerdar'; Statue des Köjmnfrt BSt Nr. 66.

3.  $-\frac{1}{2}$  Der  $\frac{1}{2}$  Der  $\frac{1}{2}$  des Königs, Stab der  $\frac{1}{2}$ , Priester der  $\frac{1}{2}$ , von ihr geliebt:  $\frac{1}{2}$ , Ramesseum, Taf. 39.

4. Der Richter und Verwalter, der zum ersten (Gerichts) sitz Gehörige, der die Mat liebt, der von ihr Geehrte, der Leiter der Größten der Zehn von Oberägypten . . .; Pthatp, Ramesseum. Taf. 39.

5. Der hrj-tp des Königs, Richter und Verwalter, Priester der MS t... geehrt von der MS t. die an der Spitze des westlichen Gebirges ist; S. Hassan, Excav. 111. S. 3.

# 3. Darstellungen und Inschriften.

### a. Die Kultkammer des Śtjk3j.

Nur die Westwand des Raumes trägt Bildschmuck in Flachrelief, die übrigen Wünde zeigen heute eine Verkleidung von glatten Nunmulitwürfeln, waren aber ursprünglich gewiß mit Stuck überzogen und weiß gestrichen.

Die langgestreckte Gestalt der Kammer beeinflußte die ungewöhnliche Verteilung der Scheintüren; hätte man sie wie üblich an die beiden
Enden gesetzt, so wäre zwischen ihnen eine
lange Fläche geblieben, die sich für die Anbringung einer rituellen Szene nicht eignete. Man
entschloß sich daher, den Hauptopferplatz, die
Südscheintür, an ihrer gewönnlichen Stelle zu belassen, die nördliche aber so weit nach links zu
rücken, daß sich für den Bildschmuck zwei
Felder ergaben, von denen das südliche, das die
wichtigste Darstellung trägt, ein wenig breiter ist.

Die Scheintüren sind je aus einem einzigen schweren Kalksteinblock gearbeitet: nur ihre inneren, auffallend breiten Pfosten treten von der Wand nach Westen zurück, die schmäleren, äußeren, liegen mit ihr in einer Flucht. Die oberen Architrave waren mit den höchsten Steinlagen der Wände verschwunden; auch muß die

Kammer längere Zeit frei gelegen haben, so daß die stehengebliebenen oberen Mauerschichten verwitterten. Die Bilder der Scheintürtafeln waren fast vollständig verschwunden und die Inschriften der Außenpfosten nur bis zur Höhe der unteren Architrave erhalten.

#### α) Die Südscheintür.

(Abb. 85 und Taf, 36a.)

Auf der verwitterten Tafel erkennt man rechts noch Spuren der Figur des sitzenden Grabherm mit vorgestreckter rechter Hand; vor ihr muß also der Speisetisch gestanden haben. Da der vorgeschriebene Platz aber auf der linken Seite der Platte ist, muß man annehmen, daß Śtjkij zweimal, rechts und links vom Tische, dargestellt war: vergleiche auch die Anordnung auf der Tafel der Nordscheintür und die Darstellung auf dem südlichen Teile der Westwand Abb. 87. Da die Spuren des Bildes auf unserer Tafel sehr undeutlich sind, wurde von ihrer Wiedergabe auf Abb. 85 abgesehen.

Der breite, untere Architrav trägt zwei durch eine Leiste getrennte waagerechte Schriftzeilen. In der oberen ist nur mehr der Anfang: Der König zu erkennen: "Richter und Vorsteher der [Schreiber]." In der unteren steht ein kleines Totengebet: Der König sei gnädig und gebe und Anubis sei gnädig und gebe, daß ihm ein Totenopfer dargebracht werde alle Tage ewig". Für entsprechende kürzeste Fassungen des Spruches siehe unter anderem Giza VI. Abb. 49. Am Ende der Zeilen ist Stjkij auf einem Sessel sitzend dargestellt, der vor ihm in senkrechter Zeichenfolge geschriebene Name gehört zu beiden Zeilen. Auf der Türrolle steht nur

Zu beiden Seiten der inneren Nische, der eigentlichen Tür, sind die breiten Flächen der Pfosten durch senkrechte Leisten in je drei Felder geteilt, die in den sich entsprechenden Zeilen wörtlich gleiche Inschriften tragen. Die inneren enthalten die erste Bitte des Totengebetes; rechts: "Der König sei gnädig und gehe und Anubis sei gnädig und gebe, daß (er) bestattet werde in der Nekropole im schönen Gebirgsland." In der linken Zeile steht am Schluß smj-t inntj-t statt smj-t ufr-t; die beiden Fassungen ergänzen sich zu der vollen Form m smj-t ufr-t imutj-t, die in der inneren Zeile der Außenpfosten ver-

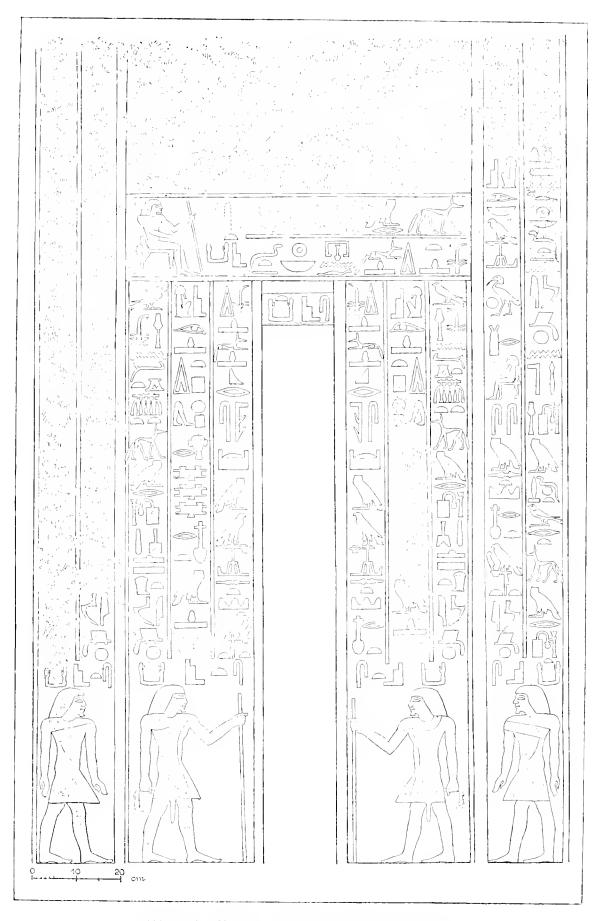


Abb. 85. Die Mastaba des Stjkij, Kultkummer, Südscheintür.

wendet wird. — Hier wie in allen übrigen durch litp dj eingeleiteten Formeln der Süd- und Nordscheintür bleiben die von dj abhängigen Verben ohne Suffix, wozu man weiter unten S. 205 vergleiche.

Die mittleren Zeilen bringen die Fortsetzung des Gebetes unter Anrufung des Osiris: "Osiris sei gnädig und gebe, daß er in Frieden auf den schönen Wegen wandeln möge." Die Knappheit des Raumes gestattete nicht, den Spruch vollständig wiederzugeben; zu ergänzen ist: "auf denen die Ehrwürdigen wandeln".

Die äußeren Zeilen enthalten nur Titel des Verstorbenen, und unter den drei senkrechten Inschriftreihen steht beide Male in waagerechter Anordnung der Zeichen: [Inc.] Die Titel der dritten Zeile und der Name bilden die Ergänzung zu den Gebeten: Daß (er) begraben werde ... daß (er) wandele ... (nämlich) der Leiter der Größten der Zehn von Oberägypten, der zum vordersten Amtssitz Gehörige, der Vorsteher der Schreiber, der das geheime Gericht hält ... Śtjkij: Unter dem Namen ist der Grabherr dargestellt, in Schurz und Pantherfell, den Stab in der Hand. Das Bild ist gleichsam das große "Wortzeichen" hinter Titel und Namen."

Die äußeren, in der Flucht der Westwand liegenden Pfosten tragen je zwei Langzeilen, die am Ende wieder durch den waagerecht geschriebenen Namen zusammengefaßt wurden, darunter steht Śtjkij, die Arme gesenkt, in weitem Schurz, mit der von der linken Schulter unter die rechte Achsel laufenden Schärpe und einem Rückenstück; die Tracht ist am besten auf der nördlichen Scheintür an entsprechender Stelle zu erkennen, Taf. 36 a unten rechts. Zu Schärpe und Weste vergleiche unter anderem Giza III. Abb. 16 und S. 137.

Von der Inschrift des linken Außenpfostens ist nichts mehr erhalten als ein imbur am Ende der inneren Zeile. Doch darf man sie wohl nach dem Text auf dem rechten Außenpfosten der Nordscheintür ergänzen, deren Zeilen merkwürdig auf die der Südscheintür abgestimmt sind. Hält man Abb. 85 neben Abb. 86, so erkennt man, wie sich die Anordnung der Inschriften auf den inneren Pfosten entspricht. Bei den Außenpfosten aber trägt der rechte der südlichen Scheintür die gleichen Inschriften wie der linke der nörd-

lichen. Darnach wird man annehmen dürfen, daß auch die anderen Pfosten dieselben Texte aufwiesen, auf Abb. 85 also die rechte Zeile das Gebet hpj hr w3w-t nfr-t enthielt, die linke entweder die prj-hrw-Formel oder nur Titel des Verstorbenen.

Die innere linke Zeile des rechten Außenpfostens enthält ein sehr seltenes Gebet. Der Anfang ist zerstört, ergibt sich aber teils aus der parallelen Zeile der Nordscheintür (Abb. 86), teils aus den sonst bei *Śtjkij* gebräuchlichen Eingangsformeln. Die erhaltene Inschrift beginnt mit it davor liest man auf Abb. 86 noch in, was sich nur auf Anubis beziehen kann. Zu Beginn aber wird htp dj njswt gestanden haben; damit füllt sich das obere Ende der Zeile, die bis unter den großen Architrav reichte. Die Inschrift lantete also:

Die entsprechende Inschrift der Nordscheintür ist vollkommen gleich, nur steht am Schluß statt im3hw ein Der Text ist, soviel ich sehe, nur noch an drei anderen Stellen erhalten.

- 2. Im Grabe des Htpnjpth. L. D. II. 72 a stimmt er wörtlich mit unserer hischrift überein, woraus sich wohl schließen läßt, daß es sich um eine feste Formel handelt:
- 3. Auf der Scheintür des Hjwsn, S. Hassan, Excav. V. Abb. 126 steht über der Tafel:
- 4. Das vierte Beispiel stammt aus dem Anfang der 5. Dynastie. Auf dem Gewände des Eingangs zum Grabe der Königin Mrjsjfuh III steht nach Boston Bulletin XXV, S. 76:

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Vergleiche dazu Gunn in Teti pyr. cem. I. 8, 171, Anm. 2 mit Verweis auf Gardiner, JEA II, 74

Die htp dj njswt-Formel und ihre Verbindung mit dem folgenden Text,

Die Übersetzung der vier Inschriften hängt von der Auffassung der Verbalformen von  $\partial_{t_i}$ pr und spss ab. Die Schwierigkeit ihrer Bestimmung ergibt sich hauptsächlich aus der Kürze der Ausdrucksweise der Gräbertexte und aus ihrer oft nachlässigen Schreibung der Endungen.

1) Nehmen wir zunächst die Formel in der ersten Bitte des Totengebets. Meist schreiben die Texte  $\left\{\begin{array}{c} \triangle \\ \triangle \end{array}\right\}$   $\left\{\begin{array}{c} \triangle$ 

Sehr häufig aber finden wir krs in der gleichen Formel ohne jede Endung, wie oben vergleiche außerdem Giza III, Abb. 27. Taf. 1; Giza VI. Abb. 69, 100, 105; Hieroglyphic Texts, Taf. 15, Nr. 65, 66; M. M. E 17, S. 425. In einigen der Beispiele, die sich beliebig vermehren lassen, könnte man die Auslassung der passivischen Endung tw-f auf die Enge des zur Verfügung stehenden Raumes zurückführen, wie zum Beispiel Giza VI für Abb. 69 auf S. 187 angenommen wurde. Aber angesichts der zahlreichen Belege wird man statt einer defektiven Schreibung eine andere Form von *krš* annehmen müssen, die man unter anderem gerne auch da verwendete, wo man Zeichen sparen wollte. In Betracht käme zunächst das Substantiv krést "Begräbnis". Mit Ausnahme von M. M. C 2, S. 1151 wird aber in der Formel<sup>2</sup> das erwartete — nie gesetzt. Nehmen es auch die Grabinschriften mit der Bezeichnung des Femininums nicht genau, so ist doch eine ständige Auslassung bedenklich.

Krś könnte auch ein substantivierter Infinitiv sein, der neben krs·t im Gebrauch war. Dazu stimmte die gleiche Schreibung für "Begräbnis" außerhalb der Formel, wie Ander Ande

Formel gebraucht zu sein: 

A...

Der König sei gnädig und gebe... Leben, indem er ein sehr hohes Alter erreicht... und darnach ein Begräbnis in der Nekropole (dem N. N. r.; M. M. C.9, E. 1-2.

Aber in allen diesen Beispielen wäre auch eine andere Erklärung möglich, daß nämlich die tinite Verbalform vorliegt, bei der das Subjekt gegen die Regel ganz an den Schluß gesetzt wird: "Der König sei gnädig und gebe . . . daß begraben werde in der Nekropole . . . der N. N., Das erscheint zwar auf den ersten Blick hart. erklärte sich aber aus der besonderen Art der Inschriften, die das Subjekt nur am Ende des Gebetes bringen können, weil es von dem Namen des Toten gebildet wird, dem seine Titel vorausgehen und oft sein Bild folgen mußte. Gewölmlich wird daher das Subjekt gleich am Anfang durch ein Suffix vertreten (krs-tw-f): Daß er begraben werde . . . nämlich der . . . N. N.: Aber es wäre durchaus denkbar, daß man von der Vorausnahme des Subjektes durch ein Suffix Abstand genommen hätte.1

Diese Annahme erhält eine Stütze durch die Parallelinschriften auf dem prachtvollen Sarg des Śdf3pth — Ffj. S. Hassan, Excav. 1, Taf. 62—64.

In den beiden ersten Inschriften folgt der Name des Grabherrn unmittelbar auf krs. und dies kann nur in dem endungslosen Passiv stehen; in c) dagegen steht der Name am Schluß, aber man darf hier für krs keine andere Verbalform, auch kein Substantiv annehmen. Der Wechsel in der Stellung ergab sich dem Schreiber wohl aus dem verschiedenen Inhalt der Zeilen; bei a) und b) lag nicht die übliche Bitte vor, bei der der Name immer am Ende stand.

 $<sup>^{1}</sup>$  In dem späteren Petrie, Sedment I. Taf. 23 steht  $krs^{2}t$  nfr t  $n\cdot t$  imthw NN.

 $<sup>^2</sup>$  Außerhalb der Formel siehe  $kr\dot{s}\cdot t.$ S. Hassan, Excav. IV. Abb. 122  $_3Dbhuj$  .

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe entsprechend in der weiteren Bitte des Gebetes Abb. 85, oben 8,204 – Wir htp dj hpj hv wi wi niv wi N. N. statt des üblichen . . .  $hpj_{i}t_{i}^{j}$  . . .

Die verschiedene Wiedergabe des Gebetes:  $krs\cdot tw\cdot f$  und krs besagt nicht, daß von Anfang an zwei Fassungen vorlagen; denn in der ältesten Zeit scheint man ausschließlich krstwf verwendet zu haben. Aber später behandelte man den Spruch offenbar freier und wechselte gelegentlich die Form des Verbums.

2) Versuchen wir entsprechend dem alten Totengebet unser zu deuten, so muß die Annahme einer defektiven Schreibung, wie sie etwa bei krs statt krstwfgelegentlich vermutet werden könnte, von vornherein ausscheiden, denn in keinem Beispiele findet sich ein Suffix, und bei Mrjsj'uh blieb das unerklärt. Die Texte der Stik3j, 'Itjwsu, Ptl/htp paßten trefflich zu einer śdm-f-Form mit dem Subjekt am Ende des Satzes, aber bei Mrjsjenh verbietet wiederum 3h·t špšš·t die gleiche Konstruktion. Man hat also die Wahl, entweder bei den aus der 6. Dynastie stammenden Beispielen eine andere Fassung anzunehmen als bei dem frühen Spruch der Mrjsj'uh oder nach einer weiteren Form zu suchen, die für alle drei Fälle paßt.

E. Edel hat in seinen "Untersuehungen zur Phraseologie der ägyptischen Inschriften des Alten Reichest, Mitt. Kairo 13, § 23 L, die Formel der Mrjsjenh übersetzt: "Der König sei gnädig und gebe . . . das (wodurch) man verklärt und beim großen Gott angesehen wird. Er erklärt  $3h \cdot t \ \text{\&p}_{\delta} \ \text{\&s} \cdot t$  als passive Partizipien, deren präpositionale Ergänzung njj weggelassen worden ist, und vergleicht sie mit *špšs·t hr utr∃* stellt demnach das Objekt zu dem Verbum rdj "geben" dar, ebenso wie sonst krs nfr"ein schönes Begräbnis" und ähnliche Ausdrücke als Objekte zu stehen pflegen. Gegen diese Auffassung wäre grammatisch durchaus nichts einzuwenden, aber sie kann schwerlich auf die Parallelinschriften 1., 2. und 3. ausgedehnt werden, da hier maskuline Formen vorliegen. Zwar ist die Auslassung des 🗦 im Alten Reich sehr bäufig. bleibt aber doch innerhalb bestimmter Grenzen. Sie findet sich meistens bei Adjektiven oder adjektivisch gebrauchten Verbalformen, die unmittelbar hinter einem femininen Substantiv stehen, so immer bei 🐪 👸 🖟 🖟 like, wie *Htpnjptle* L. D. H. 72 a. und in den übrigen Edel, ebenda § 23 angeführten Beispielen. Aber wenn es sich um ein feminines Substantiv oder eine wie ein Substantiv behandelte feminine Verbalform handelt, ist man durehaus nicht so nachlässig. 1 Man gehe nur die in den Totengebeten oder Titeln gebräuchlichen Feminina durch, um zu erkennen, wie regelmäßig die Geschlechtsbezeichnung entweder bei dem Substantiv selbst oder bei dem zu ihm gehörigen Adjektiv gesetzt wird; für unseren Fall vergleiche 💄 🔍 , 🔭 und ähnliche Schreibungen, Edel, ebenda § 22 A a-c und F(A) and (B) 1-3. Will man also night bei  $\hat{S}tjk3j$ . bei 'Itjwin und Htpnjpth eine grobe Fahrlässigkeit annehmen, so mißte bei ihnen eine andere Verbalform vorliegen, etwa *ådm-f.* siehe oben. Legt man aber auf die Übereinstimmung der vier Beispiele Wert, so bleibt als einziger Ausweg, 3h, pr, špšš als substantivisch verwendete Adjektiva oder Partizipien und htp di njswt als selbständige Opferformel zu fassen: 'Der König sei gnädig und gebe . . . dem Verklärten, Ausgestatteten und Angesehenen im schönen westlichen Gebirgsland, dem Ehrwürdigen *Štjk3j*.

Das Objekt zu dem *rdj* der Opferformel wäre dabei als selbstverständlich ausgelassen, ebenso das dativische *n*. Eine solche Verkürzung der Opferformel aber ist auch anderweitig mehrfach belegt:

 $\downarrow$   $\stackrel{\triangle}{\longrightarrow}$   $\stackrel{\triangle}{\wedge}$   $\stackrel{\triangle}{\longrightarrow}$   $\stackrel{\triangle}{\longrightarrow}$  Hieroglyphic Texts, Taf. 15.

M. M. E 16. S. 420 steht bei Ssj oben rechts zweimal waagerecht die Formel \(\) \(\frac{1}{2}\) \(\frac{1}{2}\) \(\frac{1}{2}\) and darunter werden in drei senkrechten Zeilen Titel und Namen des Grabherrn angegeben. Die Kürze der Lücke verbietet, binter \(\begin{align\*}{ltp} dj & njswt \end{align\*}\)

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe aber dazu oben 8, 205.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Abgesehen von einigen ganz archaischen Texteu; auch wird öfters bei zufälligem Zusammentreffen von zwei ... nur eines gesetzt.

ein Totengebet anzunchmen, es bleibt nur Raum etwa für Anubis und Beinamen in der ersten. Osiris und Beinamen in der zweiten Zeile.\(^1\)—Petrie, Sedment 1, Taf. 31 \(\frac{1}{2}\) \(\frac{1}\) \(\frac{1}{2}\) \(\frac{1}{2}\) \(\frac{1}{2}\) \(\frac{1}{2

Daß er begraben werde im westlichen Gebirgsland in sehr hohem Alter, in dem seine Würde (bei) dem großen Gott. (dem Herrn) der Nekropole ist, nämlich der Starke, der Angeschene, der oberste Vorlesepriester N. N.\*; siehe auch Giza II, S. 44.

Vor allem ist die Inschrift auf der Scheintür des Htpnjpth zu beachten; die Reihenfolge 3h pr spss kommt hier an einer Stelle vor, in der sie nicht von htp dj njsmt abhängig ist. L. D. Erg. l. Taf. 9 steht in der Mittelzeile des rechten Scheintürpfostens:

Ausgestatteten, bei dem großen Gott Angesehenen . . .. Die Zeile begann wohl mit , das von dem htp dj njswt der inneren Zeile abbängig ist; denn für eine besondere Einleitungsformel war schwerlich Raum vorhanden. Nach hw t d t erwartet man als Ergänzung zu prj nf hrw Titel und Namen des Verstorbenen, wie etwa Abb. 5, und nach prj n-f hrw r' ub d t auf Abb. 85. Die Formel kann aber wohl nicht fortgesetzt werden: "und daß er verklärt werde oder und ein Verklärtsein", abhängig von dem gleichen htp dj njswt, das sehon das prj hrw regiert.

Doch sei auch ein Bedenken gegen die Auffassung von htp dj njsæt . . . (n) 3h \*pr spss nicht verschwiegen. Die sicheren Beispiele für diese Konstruktion stammen aus dem späteren Alten Reich; das bietet zwar keine Schwierigkeit für Stjkij, \*Htjwsn und Htpnjpth, wohl aber für Mrjsj\*nh, man könnte aber annehmen, daß die Formel zwar gelegentlich schon früh so verwendet, aber erst später häufiger wurde.

#### β) Die Nordscheintür.

(Abb. 86 und Taf. 36a-b.)

Auf der Scheintürtafel ist nur in der Mitte des unteren Teiles ein Stück des Reliefschmucks besser erhalten, das Ende von drei senkrechten Zeilen: in der mittleren ein Schluß eines der Titel 3-5, und rechts und links davon je geschrieben, der Schluß des Titels 13 . . . im3hw hr ntr 3. Zu beiden Seiten der Insehrift war der Grabherr auf einem Sessel sitzend dargestellt, doch sind die Bilder so verwittert, daß sich nur an wenigen Stellen eine zusammenhängende Linie erhalten hat. Zu der Bedeutung der doppelten Darstellung des Toten siehe unten unter 7. Das Fehlen des Opfertisches vor den Figuren ist auffällig, aber es lassen sich einige entsprechende Fälle anführen, in denen auf der Scheintürtafel nicht wie üblich die Speisetischszene, sondern der Grabherr sitzend oder stehend wiedergegeben wird und vor ihm in senkrechten Zeilen eine Auswahl seiner Titel und sein Name stehen; wie auf der Nordschemtür des Ssunfr III, Giza III,

das auf ntr folgende Zeichen beweist wohl, daß eine Abkürzung der ersten Bitte des Totengebetes vorliegt; siehe ebenda S. 142.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Die Auslassung des — in den zur Rede stehenden Texten bietet keine Schwierigkeit, da die Totengebete die Präpositionen n, m und hr sehr oft nicht ausschreiben; siehe auch unten S. 208. Nur ausnahmsweise, wie Giza III, Abb. 17, wird das n nach  $\frac{1}{2}$  vor dem Namen wiederholt.

¹ So fallt Edel, ebenda § 52 F das th opr spss in L. D. 11, 72 auf. Damit ist freilich die Übereinstimmung mit der Verbalform bei Mrjsjonh aufgegeben und für L. D. Erg 1, 9 müßte eine dritte Form augenommen werden.

Taf. 1. S. Hassan, Excav. I, Taf. 56, Giza VI. Abb. 70; siehe dazu Giza V. S. 176 und die neuen Belege S. Hassan, Excav. III, Taf. 10 und Abb. 212.

Der untere Architrav trägt zwei wangerechte Inschriftzeilen, die nur Titel enthalten: "1. Der Richter und Vorsteher der Schreiber, der Gechrte des großen Gottes, 2. Der Leiter der Schreiber in dem großen Richterkollegium des großen Gottes! Stijkij: Am linken Ende sitzt der Grabherr auf einem Sessel mit geschnitzten Stempeln, den Stab in seiner linken Hand.

Die Anordnung der Inschriften auf den Pfosten ist ähnlich der oben für die Südscheintür angegebenen. Die innersten Zeilen enthalten wieder die erste Bitte des Totengebetes, die anschließenden die Bitte um das Totenopfer:

Der König sei gnädig und gebe, daß ihm ein Totenopfer dargebracht werde alle Tage, ewig, und daß ihm alle Tage der Opforbedarf gemacht werde, dem Śtjk3j. Die dritte Zeile gibt beide Male die gleiche Auswahl der Titel: Der Leiter der Größten der Zehn von Oberägypten, der zum höchsten Amtssitz Gehörende, der Richter und Vorsteher der Schreiber, der das geheime Gericht des großen Gerichtshofs abhält, Śtjk3j.

Auf den äußeren Pfosten sind die Inschriften nicht mehr gegengleich angeordnet, die sich entsprechenden Zeilen tragen auf den beiden Seiten verschiedene Texte. Die innere Zeile des südlichen Pfostens mit dem 3h 'pr spss m smj-t ufr-t wurde schon ohen S. 205 ff, besprochen. Die des nördlichen begann mit htp dj ujswt... und enthält das Gebet von dem Wandeln auf den schönen Wegen (hpj-f hr w3-wt)

Die Verbindung des it htp-t und sbj imb mit der Bitte, auf den schönen Wegen wandeln zu können, findet sich auch in mehreren anderen Totengebeten.

b. M. M. D 40. S. 283 "Der König sei gnädig und gebe . . ., daß er wandele auf den schönen Wegen, auf denen die Ehrwürdigen zu dem großen Gott wandeln"

c. M. M. D 38, S. 269 (Der König sei gnädig und gebe.... daß er begraben werde in hohem Alter (Alter (Alter

Was zunächst die Verbindung von  $\triangle$  in  $\hat{S}tjktj$  und a—b sowie von  $\widehat{\Lambda}$  in c angeht, so zeigt eine unveröffentlichte Variante aus Hj. daß ein  $\widehat{\mathbb{Q}}$  der Identität ausgelassen ist:

ist "einer, der Opferstiftungen gemacht hat". partperf. act. Zu in der Bedeutung "stiften" siehe Wb. 1, 108 Nr. 15. zu htp. t Wh. 3, 183 Nr. 11 "Opfer für Tote". Der Verstorbene soll also auf den schönen Wegen wandeln, das heißt mit allen Zeremonien begraben werden "als einer, der Opfer gestiftet hat", durch Stiftungen für seinen Totendienst am Grabe Vorsorge getroffen hat.

 $<sup>^{1}</sup>$  Siehe dazu oben S. 199. Zu der didt, tn $(t)ntr \beta$ im Jenseitsgericht siehe Edel. Phrascologie § 16.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Vergleiche Wb, 1, 81, Nr. 22-23.

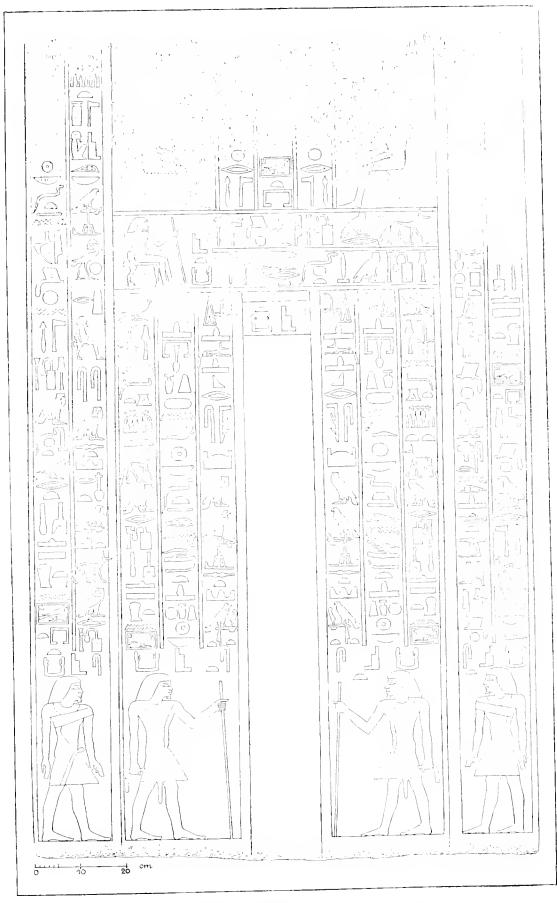


Abb. 86. Die Maștaba des  $\acute{S}tjkij$ , Kultkammer, Nordscheintür.

Rechts 1.: .Der König sei gnädig und gebe...

Links 1.: .... daß er begraben werde in der Nekropole in sehr hohem Alter. 2.  $\triangle$ 

r.: 'daß er nach seinem Wunsche das Leben durchlebe, indem er ein sehr hohes Alter erreicht, und daß er [dann] zum schönen Westen wandele [auf den schönen Wegen], auf denen die Ehrwürdigen wandeln, indem er in Ansehen bei dem großen Gott steht'. l.: 'daß er begraben werde in sehr hohem Alter, nachdem er [das Leben] nach seinem Wunsch durchlebt hat als ein beim großen Gott Gechrter, und daß er [dann] auf den schönen Wegen zu dem schönen Westen wandele'.

Die äußerste Zeile des linken Außenpfostens beginnt jetzt mit auch des kann nur der Schluß einer prj-hrw-Formel sein, wie sie auf dem unteren Architrav der Südscheintür Abb. 85 steht und in der mittleren Zeile der Innenpfosten Abb. 86: eingeleitet wurde sie entweder mit htp dj njsnt ... oder htp dj Wsir ... Die gleiche Inschrift stand auf dem rechten äußeren Pfosten der südlichen Scheintür, Abb. 85. Von der Inschrift der rechten Zeile des nördlichen Pfostens sind nur mehr Titel erhalten, und es bleibt ungewiß, ob zu Beginn eine Opferformel stand.

### γ) Die Darstellung zwischen den beiden Scheintüren.

(Abb. 87 und Taf. 36 a.)

Die ganze Fläche trug ursprünglich einen ziemlich starken Stucküberzug über dem Flachrelief, der bei der Auffindung der Kammer noch an mehreren Stellen lose herabhing. Die für die Wand verwendeten Nummulitblöcke waren an den Kanten nicht sorgfältig bearbeitet und wiesen an mehreren Stellen Fehler auf. Man verstrich die Fugen und die teilweise sehr erheblichen Unregelmäßigkeiten mit einem feinen Mörtel, in dem man die betreffenden Teile der Figuren modellierte; siehe zum Beispiel auf Taf. 36 a am linken Ende den Sessel, die Haartracht des Grabherrn, sein Gesieht und die Hände des vor ihm hockenden Sohnes sowie die Fuge unter der obersten Steinschieht.

Der Raum, der auf der Westwand zwischen der Süd- und Nordscheintür verblieb, wurde etwa von der Mitte der 5. Dynastie an gerne für eine großangelegte Darstellung der Speisung des Verstorbenen verwendet, die man früher auf der Südwand angebracht hatte: Der Grabherr sitzt vor dem Tisch mit den Brothälften, vor ihm vollziehen Priester das Ritual, darüber wird eine Auswahl der Speisen wiedergegeben, oben steht die große Opferliste und unten werden Schlachttiere getötet und zerlegt. Aus unserem Grabungsabschnitt siehe unter anderem Sämnfr III, Giza III, Taf. 1. Kinjnjswt II, ebenda Abb. 22, Nfr, Giza VI. Abb. 9f., Kihjf, ebenda Taf. 8.

Alle diese Bestandteile der Darstellung kehren auf unserem Bilde wieder, und ihre Zusammengehörigkeit ist hier noch durch die Inschriftzeilen betont, die rechts und links Speiseliste und darstellung begrenzen und in der Opferszene enden. Aber in einem wesentlichen Punkte unterscheidet sich die Szene von allen Bildern der gleichen Art: Štjkij ist zweimal dargestellt, am linken und am rechten Ende der Fläche, genau in der gleichen Tracht und mit demselben Namen bezeichnet. Vor beiden Figuren steht ein Tisch mit den Brothälften, beide Male werden die Riten der Speisung in der gleichen Weise vollzogen, rechts und links kniet der älteste Solm Pthietp vor dem Vater und reicht ihm die Spende,

Dieser Doppeldarstellung begegneten wir auch auf den Tafeln der beiden Scheintüren. Auf der südlichen war sie noch in Spuren zu erkennen, siehe S. 202, zu der nördlichen vergleiche Abb. 86 und S. 207. An jeder Opferstelle saß also der Grabherr sich selbst gegenüber.

# 1. Die Deutung der Doppeldarstellungen.

Zunächst muß untersucht werden, ob noch weitere Belege für diese merkwürdige Darstellung

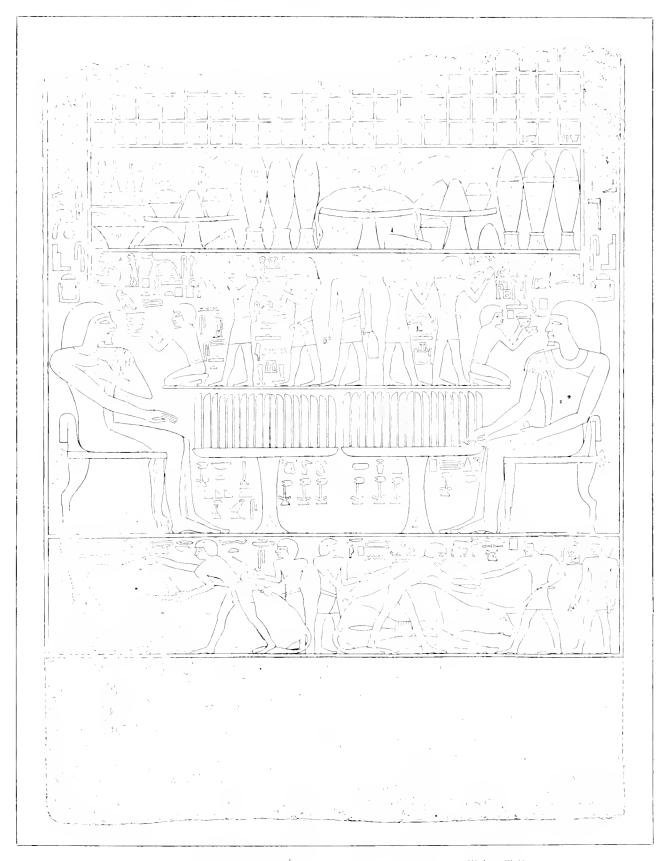


Abb. 87. Die Mastaba des  $\dot{S}tjktj$ , Kultkammer, Westwand, südlicher Teil.

vorhanden sind. Unter den mir zugänglichen Veröffentlichungen findet sieh keine große Speisetischszene, in der der Grabherr wie bei Stißi ein Doppelopfer erhält. Wohl aber ist er in fünf weiteren Fällen auf der Scheintürplatte sich selbst gegenüber dargestellt. Pelizaeusmuseum Hildesheim Inv.-Nr. 4 sitzt links von dem mit Brothälften bedeckten Tisch ein Mann, die rechte Hand auf dem Oberschenkel, die linke nach den Speisen greifend; ihm gegenüber hat ein zweiter Mann in gleicher Tracht Platz genommen, die rechte Hand auf der Brust, die linke über dem Oberschenkel. Zwischen den Köpfen der beiden Figuren geht eine Inschrift von rechts nach links und setzt sieh unter dem Speisetisch fort: Gott geehrt, und auf dem unteren Architrav steht Gott geehrte Huw. Eine entsprechende Darstellung findet sieh bei Sufrunfr. Borchardt, Denkmäler des Alten Reiches, Tafel 31, ferner Nfrésmr', Capart, Rue de tomb., Taf. 11, Htpnjpth, L. D. Erg. Taf. 9.

Auf der breiten Scheintürplatte des \$3bm, M. M. E 12, S. 243 ist gegengleich rechts und links je ein Mann vor einem Speisetisch dargestellt: die gleiche Inschrift dblet letp geht von der Bildmitte zwischen den beiden Tischen nach beiden Seiten. Links greift der Verstorbene mit der linken Hand nach den Broten, während seine Rechte das gefaltete Schweißtuch auf dem Schoß hält — rechts führt er mit der rechten Hand eine Salbvase zur Nase und streckt die Linke nach dem Tische aus. In den Inschriften der Scheintür wird nur Silve genannt. In allen diesen Fällen müssen also die zwei Figuren der Scheintür dieselbe Person darstellen. Mag sich auch noch irgendwo ein weiterer Beleg finden, so bleiben solche Doppelbilder auch auf der Scheintürplatte selten.

Zur Erklärung der zweifachen Wiedergabe des Verstorbenen ließe sich zunächst ein äußerer Grund anführen. Der Ägypter ersann alle möglichen Sicherungen für das Weiterleben im Jenseits und das Forthestehen des Totendienstes, Vielleicht mochte er sich zweimal darstellen lassen, damit ein Bild bleibe, wenn das andere zerstört wurde. Zur Unterstützung dieser Vermutung ließe sich auführen, daß er ja auch die Speisetischszene mehrmals in der Kultkammer anbringen ließ, auf der Platte der Süd- und

Nordscheintür, auf dem Gewände des Eingangs oder auf der Süd- oder Westwand. Aber diese Wiederholung der Speisetischszene ist auf ganz andere Gründe zurückzuführen. Sie wurde auf beiden Scheintüren augebracht, weil das Grab zwei Opferstellen haben sollte, und da auf den Tafeln die Speisung nur angedeutet werden konnte, wünschte man, sie daneben größer und ausführlicher auf einer Grabwand wiederzugeben; siehe Gîza III, S. 56 ff. Die Wiederholung der Figur in derselben Szene bot zudem keine größere Sicherheit; denn wenn die Scheintürtafel verletzt oder verschleppt oder die Kammer zerstört wurde, mußte mit dem Verlust beider Figuren gerechnet werden.

Lassen sich die Doppeldarstellungen nicht aus rein praktischen Überlegungen erklären, so muß versucht werden, sie aus bestimmten religiösen Vorstellungen zu deuten. Da können uns die Doppelbilder in der Rundplastik den Weg weisen, beide Erscheinungen werden in gleicher Weise aufzufassen sein. Wenn es bei den Doppelstatuen wahrscheinlich ist, daß sie den Verstorbenen und seinen Ka wiedergeben sollen, 1 so sind die Gründe für diese Erklärung bei den entsprechenden Flachbildern noch weit stärker. Die Wiederholung der Figur des Grabherrn bleibt nämlich auf die Speisetischszenen beschränkt, und wir wissen aus den Pyramidentexten, daß der Ka gerade das Totenmahl gemeinsam mit dem Verstorbenen einnehmen soll.

Die Zeremonien und Opfer, die in den Reliefs des Grabes dargestellt oder in seinen Inschriften erwähnt werden, gelten, abgesehen von den Riten der Bestattung, meist auch dem Ka. So erstreckt sich auf ihn unter anderem die Reinigung mit Wasser, Natron und Weihrauch. Pyr. § 28 gibt als Begleitspruch zu der Zeremonie: ... Du reinigst dich, und dein Ka reinigt sich'; vergleiche dazu § 683; "P. ist rein und sein Ka ist rein', § 372 "Horus hat W. in dem Schakalsee gereinigt, er hat den Ka des W. in dem ... See gereinigt, er hat den Leib des W. gesäubert', siehe SPK.

Wenn § 27 der Speisetisch gebracht wurde, hatte der Priester zu sprechen: "Dem W... gehören alle Dinge, deinem Leib (dir selbst) gehören alle Dinge, seinem Leib (ihm selbst) gehören alle Dinge,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe ohen S 96 ff.

<sup>2</sup> Vergleiche auch § 564b ,O Ka des N. N., bring davon herbei, damit N. N. mit dir esse'.

Ganz überzeugend sind die Sprüche, in denen der verstorbene König und ebenso sein Ka eingeladen werden, das Mahl zu beginnen:

Unsere Darstellungen könnten wie eine Illustration zu diesen Sprüchen wirken; da haben wirklich der Verstorbene und sein Ka nebeneinander Platz genommen, sie erhalten das gleiche Mahl, und dieselben Zeremonien der Speisung werden vor beiden verrichtet. Diese Zusammenhänge werden noch durch den Umstand enger, daß sich die Aufforderung Tj-tw und hmsj der Pyramidentexte auch im privaten Totenritual finden; sie werden am Ende der Opferliste angefügt:

Außerdem erscheint  $\circlearrowleft \Box$   $\Box$   $\Box$  als Nr. 18 in der Opferliste, nach htp-njswt (16) und htp-njswt wsh-t (17). In diesen Imperativen haben wir wohl den Anfang von Sprüchen zu sehen, die bei der Speisung des Verstorbenen die Nennung der Bestandteile des Opfers begleiteten, wie Pyr. § 18 ff., und die Ähnlichkeit mit den oben erwähnten Sprüchen der Pyramidentexte legt nahe, daß das

Ritual in den Privatgrübern weitgehend mit dem der verstorbenen Könige übereinstimmte.

Für die ungewohnten Doppeldarstellungen des Grabberrn in der Speisetischszene ergäbe sich somit eine ganz ungezwungene Erklärung: Die Pyramidentexte lehren uns, daß das königliche Totenmahl für den verstorbenen Herrscher und seinen Ka bestimmt war und daß beide zusammen sich zu Tische setzten. Da jeder Mensch einen Ka besaß und die dem Totenkult der Könige unterliegenden Vorstellungen im privaten Totendienst wirksam waren, dürfen wir annehmen, daß das Opfer in den Mastabas für den Grabherrn und seinen Ka bestimmt war. Sijkij hat diese Vorstellung auch im Bilde zum Ausdruck gebracht, er nimmt das Mahl nie allein ein, stets sitzt sein Ka bei ihm.

Der Umstand, daß wir dieser Darstellung so selten begegnen, kann gegen die vorgetragene Lösung nicht geltend gemacht werden, denn er bildete ja auch bei jeder anderen Deutung eine Schwierigkeit, auch vermehren sich mittelbar die Belege durch die Doppelstatuen, die den Verstorbenen und seinen Ka darstellen. Ebenso ist nicht nur in den Fällen der Doppeldarstellung für die Speisung des Ka Vorsorge getroffen; denn wenn man vor den Statuen im Grabe räucherte und Speisen niederlegte, so galten diese Opfer vornehmlich dem Ka des Verstorbenen.

# 2. Einzelbeschreibung. Der Mittelstreifen.

Das Bildfeld der doppelten Speisetischszene ist nicht genau in der Mitte geteilt. Die südliche Darstellung, bei der der Grabherr rechts gerichtet vor dem Opfer sitzt, nimmt ein wenig mehr Raum ein als die gegenüberliegende: zwischen den Knien des Śtjkij und der Tischplatte ist ein kleiner Raum gelassen, während der Ka dicht an seinem Tische sitzt.

Bei dem linken Sessel sind die als Löwenbeine geschnitzten vorderen Stempel scheinbar gestaffelt, aber es wird eine nachträgliche Ver-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Wenn die Bilder den Grabherrn und seinen Ka auch einander gegenübersitzend zeigen, so ist es doch ebenso möglich, daß sie Seite an Seite zu denken sind; denn der ägyptische Zeichner wird das Nebeneinander, im Bilde ein Hintereinander, wegen der sich ergebenden Überschneidung vermieden haben.

 $<sup>^2</sup>$ Gunn vermutete sehon ehenda S. 96, Anm. 4, daß  $\stackrel{\frown}{\cong}_{\mathbb{Z}}$ zu ergänzen sei.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Es wäre verführerisch, aus der Bestimmung des Opfers für den Grabherrn und seinen Ka den sonderbaren Wechsel in der Zahl der einzelnen Bestandteile des Mables zu erklären; es werden 1, 2 und 4 angegeben. In die eine Portion müßten sich der Verstorbene und der Ka teilen, bei zwei erhielte jeder eine Portion, bei vier jeder zwei. Manches paßte sehr wohl zu dieser Auffassung, wie eine Salbvase, aber zwei Gewänder, ein Speisetisch, aber zwei htprujsurt. Aber eine genauere Prüfung führt vielleicht in eine ganz andere Richtung.

besserung des Steinmetzen vorliegen; denn rechts anschließend findet sich bei den Unterschenkeln des Stjktj eine ähnliche Unregelmäßigkeit, es sieht aus, als seien drei Beine wiedergegeben. Durch Stuckschicht und Farben wurden die Fehler verdeckt.

Die breiten Tische tragen jedesmal 2 9 gegeneinandergesetzte Brothälften. Die unter den Platten aufgezeichneten Wünsche für Tausende von Gaben gelten für den Grabherrn und seinen Ka zusammen. Zwischen den Untersätzen steht von Geflügel und Rindern'. Daran reiht sich links wändern, Tausend an Brothälften. Das ist nicht die übliehe Reihenfolge, bei der nach 🔔 die 📙 folgen und dann Geflügel und Rinder genamt werden. Das nach muh-t ist auffällig und wurde vielleicht fälsehlich für 🗢 gesetzt, das sonst zu dem danebenstehenden 🖔 gehört. — Rechts steht  $\square \Longrightarrow \widetilde{\mathbb{Q}} \cong \widetilde{\mathbb{Q}}$  , Tausend an  $p\underline{h}r$ Opfer: 1 gśw und phr sind an dieser Stelle ungewöhnlich, wir begegnen ihnen sonst am Schluß der Speiseliste.

Die beiden Speisenden. Śtjkij und sein Ka, werden in der gleichen Tracht dargestellt; sie tragen den Knieschurz und haben das Pantherfell umgeworfen, von dem eine Tatze mit ihren Krallen auf der dem Beschauer entfernteren Schulter liegt; hier ist auch die Schließe angebracht, die den Umhang zusammenhält. Beide Figuren zeigen außerdem den breiten Halskragen, die Strähnenperücke und den Kinnbart.

Beide Male führt eine senkrechte Inschriftzeile von der Höhe der Wand zu den Sitzenden, sie enden über dem Kopf mit dem Namen für Links erkennt man vor dem Namen nur noch der Ehrwürdige: rechts finden sich Spuren von Hieroglyphen bis zum oberen Rand der erhaltenen Steinschichten. Ich glaubte zu erkennen:

gegangenen Bloek zu ergänzen Die Inschrift hatte also gelautet: "Der König sei gnädig und gebe, und Anubis, der an der Spitze der Gotteshalle ist, sei gnädig und gebe, und Osiris [der Herr von Busiris], der an der Spitze von Abydos ist, der [große] Gott sei gnädig und gebe [dem] Śtjklj." Da aber bei dem stark verwitterten Nummulit Täuschungen nicht ausgeschlossen sind, wurde davon abgesehen, die Zeichen auf Abb. 87 eintragen zu lassen.

Da Stjlej und sein Ka einander gegenüber sitzen, wurde bei der ägyptischen Zeichenweise die Haltung der Arme nicht in gleicher Weise wiedergegeben. Links hält *Stjkij*, wie fast immer bei rechtsgerichteten Bildern, die linke Hand geballt an die Brust, die rechte ist nach den Broten ausgestreckt und liegt zwischen dem Oberschenkel und dem linken Ellenbogen. Der nach links gerichtete Ka. dessen rechte Schulter seinem Tisch näher liegt, greift in die ersten drei Brote hinein, während seine Linke auf dem Oberschenkel ruht, geballt, das Schweißtuch haltend. Wenn bei der normalen Rechtsrichtung der Verstorbene nur ganz selten seine Hand bis zu den Broten ausstreckt, so ist das gewiß zunächst aus dem Wunsch zu erklären, den Grabherrn nicht gierig zulangend wiederzugeben, da das die Würde der Darstellung beeinträchtigte. Aber es begegnet dieser Absicht auch das allgemeine Bestreben, überhaupt den im Vordergrund des Bildes liegenden Arm tunlichst nahe am Körper zu halten, schon um Überschneidungen zu vermeiden. Darum legt auch der linksgerichtete Speisende die dem Beschauer näher liegende linke Hand nie an die Brust. So erklärt sich wohl auch am besten, daß der rechtsgerichtete Speisende gelegentlich mit der in der Bildtiefe liegenden linken Hand nach den Broten langt; siehe zu der Frage auch Giza V. S. 162.

Bei den üblichen Darstellungen der rituellen Speisung sitzt der Grabherr an dem einen Ende des Bildes vor dem mit Brothälften beladenen Tisch, und ihm gegenüber hocken und stehen die Priester, die die Riten vollziehen; siehe so aus unserem Grabungsfeld \*Sätlytp und \*Njäwtufr\*, Giza 111, Abb. 9 a—b, Ilrj, Giza VI, Abb. 72. Ist der Raum beschränkt, so werden die Zeremonien auf mehrere übereinanderliegende Streifen verteilt, wie \*Kjäwd3\*, oben Abb. 70, \*Kinjnjäwt II, Giza III, Abb. 22, \*Ewr II, ebenda Abb. 46 und \*Kijmuh, Giza IV, Abb. 7. — Bei \*Stjk3j aber war die Fläche in ihrer ganzen Breite von der

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Zu phr als Totenopfer siehe S. Hassan, Excav. I, Abb. 136; Htp dj njswt... krš-tw-f... prj n-j krw irj n-f dbh.t ktp... w3h n-t phr.

Doppeldarstellung eingenommen; der Zeichner setzte daber kühn die Priester auf eine Standlinie dicht über den Speisetischen. In Wirklichkeit sind die Gruppen vor den Speisenden stehend zu denken; entweder hatten sie sich nebeneinander aufgestellt oder einer nach dem anderen trat vor, um seines Amtes zu walten. Das soll zunächst aber nur erklüren, was der Zeichner darstellen wolfte, nicht aber wie der Ritus im Grabe vor sich ging. Die wiedergegebenen Zeremonien wurden vor der Opferstelle in der Kammer verrichtet, und hier verbot meist sehon die Enge des Raumes eine Entfaltung der Gruppen, wie sie die Flachbilder nahelegen.

Die Riten für den Ka sollten an der gleichen Opferstelle gefeiert werden, wie die Doppeldarstellungen auf den Scheintürtafeln beweisen; die Priester konnten daher nicht in verschiedenen Richtungen, mit dem Rücken gegeneinander, stehen; zudem sind Grabherr und Ka wohl Seite an Seite sitzend zu denken. Man darf aber überhaupt aus unseren Bildern keine Schlüsse auf einen derart getrennten Ritus für den Ka ziehen. Der Bildgedanke ist nur, daß das Opfer in gleicher Weise dem Grabherrn und seinem Ka gelte. Gerade das gemeinsame Erscheinen in der gleichen Szene spricht für die Einheit des Ritus.

Die beiden Abbildungen der Opfernden sind gegengleich angeordnet: dem Speisenden zunächst kniet jedesmal der älteste Sohn, es folgen links wie rechts zwei Vorlesepriester, und in der Mitte steht der Archivar mit dem Behälter für die Papyrusrollen. Da diese für beide Gruppen bestimmte Figur nicht verdoppelt werden konnte oder sollte, richtete man sie nach der bevorzugten linken Stelle, an der bei normaler Darstellung der Grabherr saß. — Bei der Ranmverteilung wurde die Gegengleichheit nicht peinlich genau durchgeführt; der Abstand zwischen den Priestern ist auf der südlichen Hälfte weiter als auf der nördlichen; die Unterschiede sind größer, als es durch die ungleiche Verteilung der Speisenden und ihrer Tische (siehe S. 213) bedingt war. Der Archivar steht daher nicht genau in der Mitte des Bildes, sondern ist ein wenig nach rechts gerückt.

Im einzelnen sei zu den beiden Gruppen bemerkt: Der älteste Sohn des Štjkij hat sich auf beide Knie niedergelassen, so wie die opfernden Priester im späteren Alten Reich meist wiedergegeben werden, während sie in älterer Zeit einen Fuß aufsetzen. Pthhtp reicht seinem Vater mit jeder Hand einen  $\Box$ -Napf so, daß die Schalen

gerade vor dem Gesicht des Verstorbenen liegen, ähnlich wie der Räuchernde oft auf einer höheren Standlinie steht und das Becken dem Grabherrn vor die Nase hält; siehe oben S. 130. Über dem Opfernden steht:

"Sein ältester Sohn, der Richter und Außeher der Schreiber, Pthlitp". Der Erstgeborene vollzieht also selbst die "Speisung des Verklärten", während er in anderen Fällen die Leitung der Zeremonien hat, wie Giza III, Abb. 22.

Über den Näpfen steht bei der linken Darstellung ein  $\longrightarrow$  als Beischrift, gibt also bei der Zeremonie zu sprechende Worte wieder. Wir haben die Wahl, sie als einfachen Ausruf oder als Aufforderung zu deuten.

lm ersten Falle wäre m das gewöhnlich mit .siehe! wiedergegebene Wörtchen, das Grapow, Wie die Ägypter redeten . . . I, S. 32 und 111, S. 11 als einfache Hervorhebungspartikel gedeutet hat. Diesem m folgt ursprünglich das absolute Personalpronomen, bei der zweiten Person mask. 🤝 🖔 oder 🚐 🖔; siehe ebenda III, S. 11, Anm. 4 mit dem Hinweis auf Pyr. § 162 Dafür steht § 206 e De Donath and wie m-kne auch geschrieben wird, kann 🖺 = auch für stehen; vergleiche auch die ⇒ 🎉 oben S. 213. Wir müßten unser 🧸 🚐 also etwa "lle!, Du!" übersetzen; durch den Anruf sollte dann der Opfernde den Verstorbenen auf die Gabe aufmerksam machen.

Da aber  $\sum_{i=1}^{n}$  auch für m(mj) "nimm! stehen kann, wäre es auch möglich,  $\Longrightarrow$  als Verstärkung des Imperativs anzusehen: m-tw "Nimm du!", siehe Erman, Gram.  $\S$  385. In den Opferformeln fügt man zwar dem m gerne den Dativ an: m-m-k "Nimm dir", wenn die Gabe als Objekt folgt, da aber m in unserem Falle allein steht, kann auch das Fehlen des Dativs nicht befremden.

Das ist sonst bei keiner der entsprechenden Darstellungen belegt, es muß aber wohl eine übliche Rede gewesen sein, vielleicht der Beginn eines Sprnches. Tatsächlich begegnet uns ein m am Anfang von Pyr. § 23 b, der zur

Entgegennahme des Totenopfers einlädt: Viermal zu sprechen: Nimm! Es wird dir das Totenopfer dargebracht.' So wird man sich doch wohl eher für die zweite Lösung entscheiden und Lösung entscheiden und Lösung entscheiden und

Hinter Pt. htp steht ein Priester, dessen Tracht und Armhaltung nicht mehr genau zu erkennen sind; aber die Reste der Figur und der Vergleich mit der entsprechenden Gestalt in der rechten Szene ergeben mit Sicherheit, daß ein Vorlesepriester dargestellt ist, der einen geöffneten Papyrus in beiden Händen hält, um daraus vorzulesen; über seiner linken Hand scheinen noch geringe Spuren seines Titels zu stehen. Eine Beisehrift vor dem unteren Teil der Figur bezeichnet die Zeremonie als 🎢 🌂 🚞 , Ausrufen des ...∴ Der Sinn ist klar: der Priester soll die einzelnen Bestandteile des Opfers ausrufen, wie es in den älteren Darstellungen der hoj-wdb in der Rufhaltung 🤲 tut; siehe Giza III, Abb. 10, Nr. 13 und S. 109 f. Der Vorlesepriester liest die Namen auf unserem Bilde aus seinem Papyrus vor, wozu man L. D. H 71 nis dbh t htp vergleiche. Unser ist sonst nicht belegt, auch nicht in anderen Zusammenhängen.2

In der gleichen Haltung erscheint auch der zweite Priester; sein Bild ist besser erhalten und läßt auch in Spuren die Amtstracht erkennen, neben dem Schurz die oben S. 204 erwähnte Weste, zu der eine Schärpe gehört, die bei unseren Figuren überall verschwunden ist, vielleicht weil sie nur aufgemalt war. Die Haartracht des Vorlesepriesters ist die Strähnenperücke und der Kinnbart.

Vor dem Kopf der Figur steht [A]. Der Titel wird gewöhnlich hvj-hb umschrieben, aber Ramesseum Taf. 39 wird der Plural (A) seschrieben; das abgekürzte (A) ist also hej het zu lesen. Die Beischrift unter dem rechten Unterarm des Vorlesepriesters lautet (A) verklären durch den Vorlesepriester; das ist die gewöhnliche Bezeichnung der Zeremonie, neben der gelegentlich (A). Lesen der Verklärungen vorschaften vorschaften (A) verklärungen (A) ver

kommt, v. Bissing, Gemnikai II, Taf. 18.

Das Auftreten von zwei Vorlesepriestern in der gleichen Haltung ist befremdend, da sie doch verschiedene Handlungen vollziehen sollen. Die Erklärung geben uns die Beischriften und Paralleldarstellungen. Das uls des ersten hrj-hb·t verlangt eigentlich die Haltung des Rufenden, und und in ihr sehen wir an gleicher Stelle den Vorlesepriester, Gemnikai ebenda Taf. 18. Er hatte, wie oben bemerkt, die einzelnen Gaben der Liste auszurufen, daneben aber auch die Anordnungen zu erteilen, die gelegentlich in das Verzeichnis selbst geraten sind, wie Firth-Gunn. Teti Pvr. cem. 1, S. 263 "Öffne den Kasten! Bring das Salböl herbei! - Der hinter ihm stehende Kollege mußte den Spruch rezitieren, der die Überreichung jeder einzelnen Gabe begleitete, wie uns die Pyramidentexte § 18 ff. lehren; or las sie nicht einfach ab, sondern trug sie wohl in lautem singendem Ton vor, siehe auch Giza III, S. 110.

Dem in der Mitte stehenden Mann in kurzer Frisur und einfachem Knieschurz begegnen wir neben dem  $hrj\cdot hb\cdot t$  auch Giza IV, Abb. 7. In der Hand hält er eine Ledertasche für die gerollten Papyri, die bei den Zeremonien gebraucht wurden. Eine solche Tasche ist Giza H, Abb. 18, neben den Schreibern siehtbar, Giza III, Abb. 27, steht sie oben vor dem Schreibenden, in dem darunterliegenden Streifen liegen am Ende verschiedene Mappen und Behälter, und vor ihnen steht ein Mann mit unserer Tasche in der einen, einer l'apyrnsrolle in der anderen Hand; die Beischrift bezeichnet ihn als -,Buchrollenbewahrer', "Archivar". Neben der rechten Schulter des Mannes glaubt man auf unserem Bilde noch Reste einer Beischrift zu gewahren, doch läßt sieh kein Zeichen mehr mit Sicherheit bestimmen.

#### Der obere Teil.

Über der Szene der Speisung ist die Wand in zwei ungleich hohe Bildstreifen geteilt. In

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siche J.J.Clère, Le Fonctionnement grammatical... pri hrw, Métanges Maspero, 8, 778; "Prends! Est sortie (on sort) pour toi la voix. Ann. 2 macht er darauf aufmerksam, daß spätere Paralleltexte das m teils als "nimm!", teils aber als "komm!" fassen.

<sup>2</sup> Das 😹 🚊 auf der Statue des R'htp, BSt S 4. kann nicht in Betracht kommen; man vergleiche dazu 👸 " 👸 Murray, Saqq. Mast, Taf 18. nach imj-rt k\(\tau\) ub\(\tau\) n\(\text{su}\) n' t n\(\text{v}\) m' man erwartete in unserer Beischrift das vor \(\text{v}\) aber dieser Unregelm\(\text{ilight}\) Bigkeit begegneten wir schon bei \(htp\cdot t\) oben S. 208.

dem schmalen unteren wird eine Auswahl der für das Totenmahl bestimmten Gerichte gegeben. Die Darstellung beginnt links; denn hier steht dem Grabherrn am nächsten das Waschbeeken mit eingestellter Wasserkanne. Darüber sind auf einer besonderen Standlinie drei Flaschen gezeichnet, die erste mit geradem Ausguß, wie bei Kijśwd3 oben S. 174. Rechts reiht sich ein Speisetisch an, der aus Geflechtwerk gearbeitet ist, wie die konkave Platte und der breite Untersatz zeigen. Er trägt das kegelförmige Brot in der Mitte, rechts von ihm ein kmhw-km3 und links einen Napf mit Früchten? Unter der Tischplatte steht links ein breites kegelförmiges Brot auf einem flachen Teller, rechts liegt ein spitzeres seitlich auf dem Boden. Es folgen drei Bierkrüge mit Verschluß und ein Tisch der oben beschriebenen Art, auf dem zwei gerupfte Gänse liegen, gegengleich angeordnet; ihre Köpfe hängen über den Rand der Platte herunter. Über die Gänse hat man ein großes Rippenstück gelegt. Der nächste Tisch trägt wieder Brote, dieses Mal in der gewöhnlichen Auswahl. Am rechten Ende stehen drei große Krüge auf Untersätzen; der mittlere trug wohl einen Schulterumhang aus Perlschnüren.

Der obere breitere Streifen reichte bis zur Decke und trug das große Verzeichnis der Speisen. An einigen Stellen erkennt man noch auf der stark verwitterten Fläche die senkrechten und waagerechten Leisten, die die Rechtecke für die einzelnen Gaben bildeten. Auf Abb. 87 ist auch eine Unterabteilung für die Zahl der Portionen angegeben, doch ist sie nicht ganz sicher. Die unterste Reihe läßt erkennen, daß sie 21 (oder 22) Rechtecke enthielt, und da die Liste über 80 Bestandteile zühlt, müssen noch drei weitere Reihen vorhanden gewesen sein, das ergibt 84 (oder 88) Gaben. Die Hieroglyphen sind bis auf wenige Spuren in der untersten Reihe vollkommen verschwunden. Die Zahlen standen links von dem Zeichen für "Portion", also ∏ ⊃. Daraus kann aber nicht mit Sicherheit geschlossen werden, daß das Verzeichnis von rechts nach links lief, die Zeichenfolge konnte allenfalls auch aus einer gedankenlosen Wiedergabe einer Vorlage mit rechtsgerichteter Schrift erklärt werden; einzelne solcher Irrtümer begegnen uns häufig, siehe zum Beispiel oben S. 168; in unserem Falle scheinen freilich alle Rechtecke der unteren Reihe 🗇 zu schreiben. Außer den beiden Abb. 87 angegebenen Beispielen lassen sich Spuren der Anordnung noch bei vier weiteren erkennen.

#### Der untere Teil.

In dem Streifen unter der Speisetischszene wird das Schlachten der Opfertiere wiedergegeben. Dieser Art der Verbindung der beiden Darstellungen begegnen wir vom Anfang der 5. Dynastie bis zum Schluß des Alten Reiches; aus unserem Grabungsabschnitt seien angeführt tilza III. Abb. 9a—b. Taf. 1. Giza IV. Abb. 7 und Taf. 17, Giza VI. Abb. 37.

Bei Stjk3j werden zwei sieh folgende Szenen aus dem Schlachten der Rinder dargestellt; rechts das Niederwerfen, links das Abtrennen des Vorderschenkels. Der Aufbau der Bilder zeigt einerseits eine deutliche Neigung zur Gegengleiche, andererseits das geflissentliche Bestreben, einer schematischen Durchführung derselben entgegenzuwirken; das betrifft auch die Einfügung der Szenen in die übrige Ausschmückung der Wand. Während man die Gruppen der opfernden Priester über den Speisetischen so teilte, daß die größere südlich steht, wird jetzt im unteren Bildstreifen die breitere Szene im nördlichen Teil angebracht. Die Trennungslinie liegt also einmal links, das andere Mal rechts von der Achse der zeutralen Darstellung, und diese Verzahnung, die den Aufban des Gesamtbildes festigt, ist gewiß nicht zufällig.

Die beiden unteren Szenen sind gegeneinander gut abgewogen: zwei geschlossene Gruppen mit gleichem Aufbau, in der Mitte das Opfertier und ein in gebeugter Haltung Arbeitender, rechts und links von ihm je ein aufrecht Stehender ihm zugewandt. Da, wo die auseinanderstrebenden Gruppen zusammentreffen, ist das Streben nach Übereinstimmung besonders deutlich; die gleichen Linien führen nach beiden Seiten, von den Rücken gegen Rücken stehenden Messerschärfern über den Rücken der Tiere und der Schlächter; auch sind die Endfiguren übereinstimmend dargestellt. Aber es sind keine schematischen Wiederholungen; links tritt der Messerschärfer weiter hinter das Opfertier, und dadurch wird rechts Raum für eine vierte Person, den wb. frei, auch wirken die ganz verschiedenen Armhaltungen der Schlächter und Gehilfen einer allzu genauen Gegengleiche entgegen.

Die südliche Szene, auf der dem nach links gerichteten Tier der Vorderschenkel abgetrennt wird, ist eine Umstellung des gleichen nach rechts gerichteten Bildes. Man vergleiche ebenso Giza III, Taf. 1 und Giza VI. Abb. 12 mit Giza III. Taf. 7 und Giza VI. Abb. 37. Wir müssen daher fragen, was bei der Darstellung auf Rechnung der idealen Rechtsrichtung zu setzen und was unabhängig von ihr ist. Wenn bei unserer Gruppe der Sehlächter den Vorderschenkel mit der rechten Hand wegdrückt und mit der linken den Schnitt führt, so entspricht das nicht der Wirklichkeit und ist durch die Umkehr aus der Rechtsrichtung zu erklären. Ganz deutlich ist das auch bei seinem Kameraden, der das Messer in der rechten. den Wetzstein in der linken Hand hält, während daneben sein rechtsgerichteter Kollege die Werkzeuge richtig faßt. Sehr oft aber lehnt sich sonst der Wirklichkeitssinn des Zeichners gegen dieses "Umklappen" der Figuren auf, wie meist bei den Essenden, oft bei den Räuchernden und Mähenden. siehe unter anderem Giza V, S. 37 und VI. S. 138. Auf unserem Bilde ist der Gehilfe, der den Schenkel vom Körper des Tieres wegzieht und damit das Schneiden und Auslösen erleichtert. nicht mehr ganz zu erkennen. Aber man sieht noch, wie er seine linke Hand dieht unter den Huf des Tieres legt: auf Abb. 87 ist der anschließende Teil unsieher gelassen und daher punktiert; aber es liegt wohl die rechte Hand des Schlächters dicht unter der linken des Gehilfen und anschließend dessen rechte Hand. Den Körper warf er zurück, um mit dessen Gewicht den Ruck zu verstärken. Der Meister ruft ihm zu: 🏂 🥽 "Zieh doch!" Zu dieser häufigen Aufforderung siehe Erman, Reden und Rufe S. 11 ff. Bei dem Messerschärfer steht Das Wetzen des Messers'.

Das rechts ansehließende Bild gibt einen der Vorgänge wieder, die dem Schlachten der Tiere vorausgehen. Gegenüber den Darstellungen vom Abtrennen des Vorderschenkels sind diese Szenen seltener und stammen meist aus dem späteren Alten Reich. Wenn schon bei der üblichen Schlachtszene der Zeichner sich bemüht. dem Muster, an das er durch Überlieferung gebunden war, durch kleine Änderungen oder Zutaten ein besonderes Gepräge zu geben und so eine leere Kopie zu vermeiden, so erkennt man bei den Vorbereitungsszenen deutlich die Freude. ein Bild nach eigenen Gedanken gestalten zu können. Selten wird der gleiche Moment gewählt, und nie gleicht eine Szene der anderen; siehe die Aufzählung der Beispiele Klebs, Reliefs S. 122 ff., Terner Wreszinski, Bericht über die photographische Expedition . . . Taf. 2 und 3.

Montet, Scenes, S. 163 f., hat zuerst auf eine besondere Szene hingewiesen, die in Mrzwk3

dreimal, ferner in Capart, Rue de tomb., Taf. 55 und M. M. D 10 wiedergegeben ist und zu der auch unser Bild gehört. Nachdem das Rind zu Boden geworfen und regelrecht gefesselt war, galt es noch, seinen Kopf so zu drehen, daß er mit den Spitzen der Hörner auflag und ihn während des Schlachtens in dieser Lage zu halten.

Bei Stjkij ist das Rind auf die linke Seite geworfen: seine Hinterbeine sind zusammengehunden, und ein Vorderbein ist nach vorne ausgestreckt, als liege das Tier auf der Brust. Wo das andere Vorderbein sich befindet, ist nicht mehr deutlich zu erkennen; aber unter der Achsel des sich niederbeugenden Schlächters zeigt sich an dem Körper des Rindes die Zeichnung einer Schulter. Sie wird zu dem ausgestreckten rechten Vorderbein gehören, so daß das linke ganz verdeckt ist: dieses mußte mit den beiden Hinterbeinen zusammengefesselt werden, wie zahlreiche Beispiele zeigen. Unter den Stricken glaubte ich noch seinen Huf zu erkennen, aber da auch die große Aufnahme dieses Bildteiles Phot. 453 keine Sicherheit gab, wurde die Stelle auf Abb. 87 schraffiert. Das siehtbare rechte Vorderbein ist das abzutrennende: bei der üblichen Schlachtszene wird es hochgehoben, um die Achsel zu spannen, in der man mit dem Schnitt begann. Vorher mußte es ausgestreckt in der Richtung des Beschauers liegen, aber das konnte bei der ägyptischen Zeichenweise nicht wiedergegeben werden.

Zwei Schlächter haben das Tier bei den Hörnern gefaßt; der eine an der Spitze des rechten Horns und am oberen Ende des linken, wo auch sein Kamerad mit beiden Händen zugreift. Sie bemühen sich, das Tier in die Lage zu bringen, die es beim Abtrennen des Sehenkels einnehmen soll. Auf den Darstellungen wird es dabei immer mit der Gurgel nach oben gezeichnet, der Kopf auf den Hörnern und auf der Oberseite der Schnauzenspitze ruhend. Bei dem gewaltsamen Umwenden des Kopfes mußte sich auch die Brust des Tieres ein wenig drehen und der rechte Unterschenkel gehoben werden, so daß er vom Schlächter bequemer abgetrennt werden konnte. Montet, Scenes, Abb. 28, ist der folgende Augenblick der Handlung wiedergegeben: die Leute haben den Kopf des Tieres schon in die gewünschte Lage gebracht und bemühen sich

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vergleiche dazu Montet, ebenda, Abb. 28, wo bei derselben Szene das linke Vorderbein mit den Hinterbeinen zusammengebunden ist, das rechte von einem Gehilfen festgehalten wird.

jetzt, ihn so zu halten. Einer hält das rechte Horn mit beiden Händen fest und setzt seinen Fuß auf dessen Spitze, ein anderer tritt auf das linke Horn und hält mit beiden Armen den rechten Oberschenkel, den der Schlächter abtreumen soll, ein dritter kniet auf dem Hals des Tieres und drückt den Kopf mit beiden Händen nieder.

Zwischen den beiden Schlächtern, die die Hörner des Rindes fassen, steht auf unserem Bilde D E Ton. Wb. 1, 510 sehreibt zu pus ,a. (den Kopf des Rindes, die Rippenstücke) abtrennen. b. (Haare) ausreißen. Aber Montet hat schon ebenda S. 163f. gezeigt, daß diese übliche Übersetzung nicht aufrechterhalten werden kaun. Zum mindesten in den Beischriften zu den Grabbildern des Alten Reiches muß es die Bedeutung .umdrehen haben; denn in keiner der betreffenden Szenen ist das Abschneiden des Kopfes wiedergegeben, auch erhält pus nie als Deutezeichen ein Messer, auch nicht in späterer Zeit, siehe Wh. ebenda aus dem Neuen Reich und 🛴. Den stärksten inschriftlichen Beweis gegen die Deutung  $pus = .abschneiden^*$  hat Montet ebenda aus dem Grabe des  $\underline{T}iwtj$  in Kaşr el-Şaijâd angeführt: den Hörner, dreh seinen Kopf richtig, damit wir

Der Kopf sollte in der beschrichenen Lage nicht allein gehalten werden, wenn man dem Tier die Gurgel durchschneiden wollte, sondern auch, wenn man dem lebenden Tier einen Vorderschenkel abtrennte. Wenn Montet, Scones, Abb. 28 einer der Gehilfen auf dem Hals des Tieres kniet, so konnte das Tier nicht geschlachtet werden; andererseits treten Schlächter und Gehilfe oft auf die Hörner des Tieres, wenn der Schenkel gelöst wird, ähnlich wie bei Darstellungen des pus, wie Giza III. Abb. 18 und Taf. 7: das erklärt sich am besten, wenn das Tier noch lebte. Capart, Rue de tomb. Taf. 55 besagt eine Beischrift ausdrücklich, daß das pus eine Vorbereitung für das Abtrennen des Schenkels war

schlachten können'.

damit du mich seinen Schenkel losen läßr. <sup>1</sup> Zu dem Auslösen des Vorderschenkels vom lebenden Tiere siehe Giza III, S. 229 f. und die oben erwähnte Darstellung S. Hassan, Exeav. III, Abb. 144, wo das Blut beim Abtrennen des Schenkels aufgefangen wird.

Unsere Beischrift ( ) Könnte übersetzt werden: "Das Wenden des Kopfes des Rindes"; wahrscheinlicher aber ist sie mit der hinter dem Kopf des mittleren Schlächters beginnenden Inschrift zu verbinden: ( ) "Drehet den Kopf des Rindes um, eilt euch mitt diesem Stier". Vor B ist ein m ausgelassen, wie Montet, Scènes, ebenda zeigt.

Rechts von der Szene steht der wb-Priester mit herabhängenden Armen und ausgestreckten Händen; er hatte die kultische Reinheit des Opfertieres an dem Blut zu prüfen.

## δ) Die nördliche Darstellung.

(Abb. 88 und Taf. 36b.)

Die Wandfläche nördlich der rechten Scheintür war durch waagerechte Leisten in fünf Felder geteilt worden. Die beiden obersten füllte man mit Darstellungen von Speisen, in dem dritten treten die Totenpriester des Stjl3j auf, ihr Aufscher an der Spitze, in dem vierten kommen Gabenträger heran, und in dem untersten ist das Herbeiführen von Opfertieren wiedergegeben. Die Gestalt des Grabherrn, der die Gaben in Empfang nehmen soll, fehlt; sie wurde auch nicht nur aus räumlichen Gründen weggelassen; denn der Zug bewegt sich nach Süden, zu der anschließenden Scheintür, durch die Stjk3j hervortreten soll, um das Totenmahl einzunehmen. Auch wäre es möglich, über die Nordscheintür hinweg eine Verbindung mit der südlichen Darstellung, der großen Speisetischszene, herzustellen.

Von der obersten Reihe ist nur mehr ein sehmaler enterer Streifen erhalten, da die letzte Schicht der Blöcke unter der Decke des Raumes fehlt Links erkennt man nahe dem Anfang noch den Unterteil eines bauchigen Napfes auf einem kleinen Untersatz; zu ergünzen ist gewiß eine der "Suppenschüsseln" mit scharf eingezogenem Rand, die oft auf einem 🖾 stehen, wie Giza VI, Ahb, 11. Es folgt ein breiter Tisch, unter dem links und rechts je ein Brot liegt; daran schließen sich einige Krüge auf Untersätzen.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Montet, Scènes, S. 313, berücksichtigt nur den ersten Fall: ,Les cornes contre le sol et la gorge en l'air pour donner à l'opérateur le moyen de le saigner.<sup>4</sup>

<sup>1</sup> Zu prj w siche Erman, Reden und Rufe, S. 16.

In dem zweiten Streifen wechseln wie üblich speisebeladene Tische mit Wein- und Bierkrügen. Von links nach rechts stehen: ein Tisch mit konkaver Platte und breitem Untersatz, also aus Geflechtwerk hergestellt; zur Farbe und Innenzeichnung solcher Tische vergleiche Giza VI. Taf. 9. Auf der Platte stehen Brote, über die man einen großen Lattieh gelegt hat; unter den Tisch ist rechts ein Teller mit Feigen. links ein Brot geschoben. Anschließend sind zwei Krüge mit konischem Nilschlammverschluß wiedergegeben, zwischen ihnen eine bis-Weinflasche mit Schulterbehang und halbkugeligem Deckel. Auf dem rechts daneben abgebildeten Tisch steht ein Geflechtteller in Gestalt eines Papyruskahns mit hohem Hinterteil; meist sind diese "Schiffe mit Früchten und Blumen beladen, wie schon bei Dblinj, L. D. H. 36, untere Reihe. Auf unserem Bild erkennt man noch rechts einen Teller mit Feigen, daneben einen Napf mit Früchten, darüber eine Gurke? und einen zweiten Früchtenapf. Unter der Tischplatte liegt links der Kopf eines hornlosen Rindes auf einem Teller. Es folgen drei Krüge auf Untersätzen und zwei Tische; der erste mit großen Broten, ein breites kegelformiges in der Mitte, ein spitzes Weißbrot links und ein psn rechts. Zwischen die ersten Brote ist eine Traube gesteckt, wie Giza VI, Taf. 9; für ein Brot wie Giza IV, Taf. 17 paßt die Form nicht. Rechts unter der Platte sind zwei Brote kreuzweise gelegt.

In der dritten Reihe lernen wir die im Totendienst des  $\hat{S}tjk\hat{B}j$  angestellten Priester kennen:

1.  $\bigcap$  Der Aufseher der Totenpriester Rwr.

2. 
$$\bigcirc$$
  $\bigcirc$   $\bigcirc$  Der Totenpriester  $Prjhrufrt$ .

5. Name fehlt oder ist zerstört.

6. 
$$\bigcap$$
  $\bigcap$  .Der Totenpriester  $Humw$ .

- 7.  $\bigcap_{i=1}^{n-1} \bigcap_{j=1}^{n} \bigcap_{i=1}^{n} \bigcap_{j=1}^{n} \bigcap_{j=1}^{n}$
- S. Name fehlt oder ist zerstört.

Von den Eigennamen ist: 1. Rwr auf unserem Felde mehrfach belegt, siehe Giza III. 8. 9-10;

2. Prjhrnfrt siehe Ranke, PN. 134, 1; 1 3. Zu Nfrwit vergleiche  $\frac{\pi}{0}$   $\frac{\pi}{2}$  Giza V. S. 154 als Name eines Mannes und  $\frac{\pi}{0}$   $\frac{\pi}{2}$  Giza V. S. 154 als Name eines Mannes und  $\frac{\pi}{0}$  als Frauenname, Giza VI. S. 179; bei den Namen mit suffixlosem w3-t ist wohl ein Göttername zu ergänzen. 4. Pthinfnj ist sehon oben S. 26 begegnet. 6. Humm kennen wir als Name des Besitzers der Mastaba Giza VI, Abb. 68 und 70, sein Vater trug den gleichen Namen, ebenda S. 192. 7. Śhm wurde schon oben S. 72 besprochen.

Die Totenpriester kommen nicht mit leeren Händen; die ersten vier bringen bezeichnenderweise Gaben, die für den rituellen Totendienst bestimmt waren. Der Aufseher Rur hält zwei Gewandstücke, die *wnhw* der Opferliste, *Prjlirnfrt* verrichtet das Gänseopfer, indem er dem Tier den Hals umdreht, Nfrwit und Pthiwfuj bringen die Schenkel, die von dem Opfertier abgetreunt wurden. Nr. 5 trägt auf Schultern und Händen zwei Platten mit Speisen, auf der einen Brote, auf der anderen Näpfe mit Früchten, über die ein Lattich gelegt ist. Hnmw hält zwei Krüge in den erhobenen Händen, so wie man heute noch in Ägypten mit Vorliebe Krüge und Flaschen trägt; die Maße der Krüge sind wohl nur der Figur angepaßt und sollten in Wirklichkeit viel größer sein, siehe Gîza V, S. 92, Shm hält einen Krug in gleicher Weise in der rechten Hand, mit der linken stützt er eine Platte mit Broten, die auf der Schulter aufliegt. Der letzte Totenpriester hält mit beiden Händen einen Papyrusstengel mit Dolde; siehe dazu oben S. 176 f.

Die Gabenträger in der vierten Reihe werden von einem Räuchernden angeführt, der das Becken mit der linken Hand in Schulterhöhe hält und mit der rechten den Deckel lüftet. Eigentlich gehörte die Figur zu den Totenpriestern, aber man stellte die Leute, die die Einleitungsriten vollziehen, gerne in den Vordergrund. Der Nebenmann trägt je ein Paar Enten in den herabhängenden Händen. Der Folgende hält je ein Tier mit erhobenen Armen; die Ente in der linken Hand kam dabei dem Napf des Hintermannes zu nahe, und der Zeichner läßt ihren erhobenen Fuß der Rundung der aufgehäuften Früchte folgen. Der vierte Diener trägt in der linken erhobenen Hand einen Krug in der oben beschriebenen Weise, der fünfte hat zwei Platten auf die Schultern gelegt und stützt sie mit den Händen: auf der einen sind Brote in der üblichen

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Die senkrechte strichartige Leiste vor der Schnauze hat der Steinmetz versehentlich stehengelassen; siehe Taf, 36 b.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Ein zweites Beispiel S, XXIII.

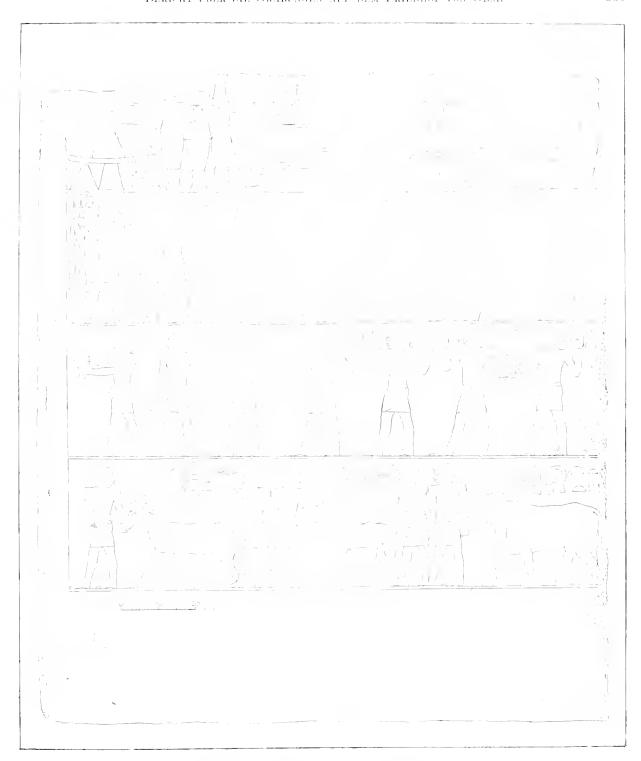


Abb. 88. Die Mastaba des Stjktj, Kultkammer, Westwand, nördlicher Teil.

Zusammenstellung wiedergegeben, auf der andern liegt ein Schenkelbraten. Sein Nachbar hält einen Krug in der rechten Hand und balanciert eine Platte auf der hocherhobenen linken, so wie geschickte Kellner das Tablett mit Schüsseln und

Tellern tragen. Die lebendige Darstellung ist nicht eine Erfindung unseres Zeichners; wir begegnen ihr nur selten, aber dafür bei *Tjj* gleich mehrere Male; die Gabenträger halten dort in gleicher Weise einen Teller mit Feigen (Ti. Taf 30).

eine Suppenschüssel, einen Napf mit Früchten (Taf. 31) und einen Teller mit einer gebratenen Gans (Taf. 33). Der letzte Diener unserer Reihe bringt eine Platte mit hoch aufgetürmten Feigen und einen Weinkrug.

Im untersten Bildstreifen werden die Masttiere herbeigebracht, die für das Mahl des Grabherm geschlachtet werden sollen. Links ziehen und schieben zwei Männer eine Säbelantilope heran. Der Vorausschreitende wendet Kopf und Oberkörper, faßt das Tier bei den Hörnern und an der Schnauze und zieht, während sein Kamerad vorwärtsdrückt, die eine Hand auf dem Rücken des Tieres, die andere an dessen Hinterteil. Die gleicher Weise wird eine Gazelle vorwärtsbewegt: führen. Der Schluß der Beischrift 💭 🖟 🚉 ist nicht ganz klar; hinter for sieht man oben ein 🔝, darunter ein ähnliches kleineres Zeichen, und am Ende scheinen zwei kleinere Zeichen übereinander zu stehen, vielleicht ist iw3·t md·t zu lesen, siehe Giza VI, S. 50.

# b. Die Kultkammer des Pthhtp.

(Abb. 89.)

In dem Kultraum des I'thhtp trägt ebenfalls nur die Westwand Darstellungen und Inschriften, in vertieftem Relief. Sie wird ganz von einer großen Scheintür eingenommen, deren Mittelstück aus einem Block gearbeitet ist, während die Seitenteile aus je zwei Platten bestehen, einer kleineren unteren und einer großen, die bis zum oberen Architrav reicht (Phot. 638). Die Gliederung der Tür folgt dieser Zusammensetzung nicht; von den drei Pfostenpaaren ist das mittlere auf den Hauptblock und die Seitenstücke verteilt, nicht ganz regelmäßig, rechts ist der auf den Mittelblock entfallende Streifen sehmäler als links. Wenn auch durch den Stuckverputz diese Zusammensetzung ursprünglich unkenntlich gemacht war, so liegt doch eine Unstimmigkeit vor, die man gerade bei der Scheintür in früheren Zeiten vermieden hätte. Der Architrav (Phot. 524) wurde verworfen und zerbrochen gefunden, es fehlte nahezu ein Drittel am rechten Ende, Links sitzt Pthhtp auf einem Sessel, dessen als Löwenbeine geschnitzte Stempel auf hohen \(\sigma\)-Untersätzen stehen. In der linken Hand hält er den Stab, die rechte, die das Schweißtuch faßt, ruht auf dem Oberschenkel. Der Grabherr trägt den Schurz mit dem dreieckigen Vorbau, der in Aufsicht gezeichnet ist, Frisur und Halsschmuck lassen sich nicht mehr erkennen.

Vor der Figur trägt das Feld drei waagerechte Insehriftzeilen, ohne Rilleneinfassung. In den beiden oberen stehen Totengebete, die untere enthält Titel und den Namen des Verstorbenen. In Zeile 1 ist am Anfang zu ergänzen htp djnjśwt litp dj 'Inpw . . . lintj utr "Der König sei gnädig und gebe, und Anubis sei gnädig und gebe, der . . . der an der Spitze der Gottes]halle, der in H7 wohnende, daß er begraben werde in der Nekropole des westlichen Gebirgslandes, wenn er alt geworden ist. In Zeile 2 stand am Anfang die *htp dj*-Formel mit Osiris: "Osiris, der . . . Herr von Busiris, sei gnädig und gebe] daß ihm ein Totenopfer dargebracht werde am Tage des Eröffners des Jahres, am Thotfest, am ersten Jahrestag, am w3g-Fest und an jedem Fest und jedem Tag. Zeile 3 begann gewiß mit 🎢 🚃 wie die letzte Zeile des äußeren linken Pfostens und die Inschrift des unteren Architravs; erhalten ist noch: "der Sekretär der richterlichen Entscheidungen des großen Gerichtshofes, der Leiter der Schreiber der Bittschriften, Pthhtp',

Die Tafel der Scheintür war vollkommen

verwittert, und die Beschriftung des mittleren Blockes ist erst von der Höhe des unteren Archi-

travs an erhalten. Auf diesem steht links das Bild des Grabherrn, davor die Inschrift Der Richter und Verwalter Pthhtp'. Die inneren Pfosten tragen die gleichlautenden Zeilen: Der Richter und Vorsteher der Schreiber, der Priester der m³'t, der bei dem großen Gott geehrte Pthhtp'. Unter der Inschrift steht der Grabherr in enganliegendem Knieschurz, mit Halskragen. Strähnenperücke und Kinnbart, den Stab in der einen, das gefaltete Schweißtuch in der anderen Hand. In der gleichen Weise und in denselben Maßen ist er anf dem unteren Teil der mittleren Pfosten dargestellt, nur trägt er hier die Löckchenperücke. Darüber steht beide Male das Totengebet "[Der König sei gnädig und

gebe...], daß er bestattet werde auf dem Fried-

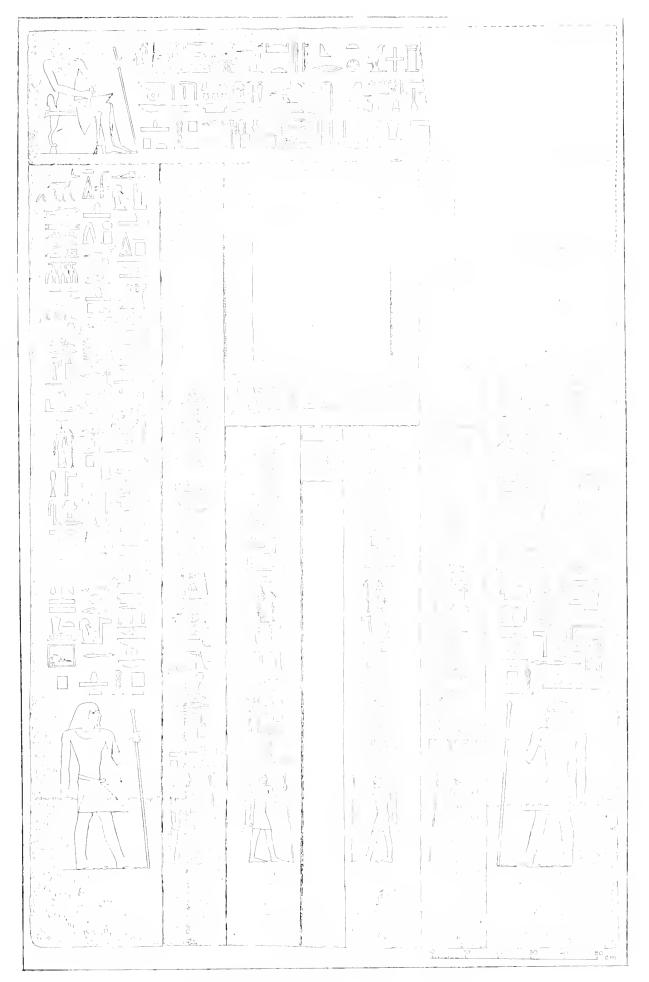


Abb. 89. Die Mastaba des Pthhtp. Kultkammer, Scheintür.

hof des westlichen Gebirgslandes in sehr hohem Alter, der Richter und Vorsteher der Schreiber Pthhtp.

Die äußeren Pfosten sind wesentlich breiter und die Figuren des Grabherrn auf ihrem unteren Ende entsprechend größer. Pthhtp trägt hier einen weiten Schurz mit spitzem Vorderteil. Uber dem Bild stehen drei senkrechte Inschriftzeilen, nicht durch Rillen getrennt: sie werden unten durch den waagerecht geschriebenen Namen 🗀 🖇 📤 🗅 🗅 zusammengefaßt, wie auch die Figur für jede der drei Zeilen gelten soll. Die beiden inneren Zeilen haben die gleichen Insehriften, dasselbe Gebet, das in der Mittelzeile des Architravs steht, siehe oben. Die mittleren Zeilen enthalten die anschließende Bitte Der König sei gnädig und gebe, daß er in Frieden wandele auf den schönen Wegen des Westens, auf denen die Ehrwürdigen bei dem großen Gott wandeln. Gegenüber der älteren Fassung des Gebetes sind als Erweiterungen anzusehen:  $m \not h t p$  nach  $h p j \cdot f$  und  $n j w \cdot t \not i m n t j \cdot t$ nach  $nfrw \cdot t$ .

In den äußeren Zeilen stehen nur Titel des Grabherrn, zu denen man oben S. 201 vergleiche. Die nördlichste Zeile ist nur teilweise erbalten, aber die Reste zeigen, daß die Titelauswahl nicht genau die gleiche ist wie in der südlichsten. Die schlecht erhaltenen Zeichen vor dem ersten weisen auf Titel 3:

# 4. Die unterirdischen Anlagen.

a. Die Bestattung des *Śtjk3j.* (Abb. 83—84, 90 a, b und Taf. 37 a.)

In dem Bau des *Stjk3j* waren zwei Bestattungen vorgesehen, siehe Abb. 83, aber der Grabherr war in keinem dieser Schächte beigesetzt worden, sondern in dem Nordschacht des von seinem Sohne errichteten südlichen Erweiterungsbaues. Der obere Teil war mit Ziegeln verkleidet, nicht

in gleicher Tiefe, da das Gestein an dieser Stelle große Unebenheiten aufwies; im Westen wurden 2,20 m Ziegel gemessen und 2 m Fels, im Osten dagegen entsprechend 3 und 1,20 m.1 Im Westen der Sohle liegt eine bescheidene Kammer von 2,50 × 1,10 + 1 m. In thr stand ein einfacher Kastensarg aus Koniferenholz,  $2.00 \times 0.50 \pm 0.45$  m hoch, die Bretter 2 cm dick. Die Längsseiten werden von je zwei aufeinandergesetzten Brettern von verschiedener Breite gebildet, die an den Enden auf Gehrung geschnitten sind; die unteren hatten nicht ganz die genügenden Längenmaße und erhielten je ein angepaßtes Zusatzstück. Schäden des Holzes sind an verschiedenen Stellen durch Flickstücke ausgebessert. Die Schmalseiten bestehen aus je drei waagerecht aufeinandergesetzten und verzapften Brettern. Unter dem aus einem Brett bestehenden Boden lagen drei Querleisten, je eine an den beiden Enden und in der Mitte. Auch der Deckel ist aus einem Stück gearbeitet, auf seiner Unterseite sind drei schmale Leisten mit Holznägeln befestigt.

Auf der östlichen Außenseite war oben in waagerechter Zeile eine Insehrift in schwarzer Tinte angebracht, im Norden beginnend:

Anubis sei gnädig und gebe, und Osiris sei gnädig und gebe, daß er wandele, auf den schönen Wegen, auf denen die Ehrwürdigen wandeln, der hrj-tp des Königs, der Richter und Verwalter, Richter und Vorsteher der Schreiber. Richter und Aufseher der Schreiber Stjk3j mit dem schönen Namen Sj(?)'.

Die beiden Gottesnamen sind nicht in der üblichen Weise geschrieben, auf der Scheintür erscheinen sie als und Da. Da aber die Tinteninschrift in der Nähe der Leiche stand, also an kultisch unreiner Stelle, vermied man, das heilige Tier des Anubis hier anzubringen, und verwendete nur die Lesezeichen; entsprechend ließ man bei Osiris das D weg.

Bei den Titeln begann man mit dem höchsten: Jorj-tp ujswt, der in den Inschriften der Kult-

 $<sup>^4</sup>$  Zu dem Einschieben von  $hr\!\!\!/\!\!\!/ v$ zwischen  $imthw\!\!\!\!/ w$ und hrntr $\beta$ siche Edel, Phrascologie § 60 D.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> An einigen Stellen wurde der Unterschied in der Höhe des Felsens durch Steinmauerung ausgeglichen.

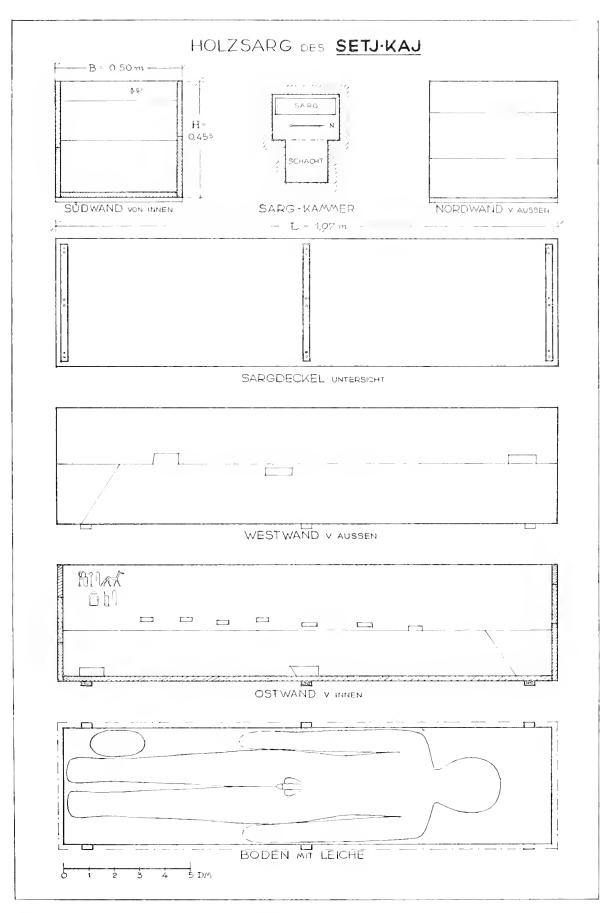


Abb. 90 a. Die Mastaba des Stikti, der Holzsarg.

kammer noch nicht vorkommt, und wählte dann die Bezeichnungen aus, die den Aufstieg des Stjkij im Schreiber- und Richterberuf erkennen lassen, in umgekehrter Reihenfolge vom sib id-mr bis zum sib shd så-r.

Der Kosename konnte nicht mit Sicherheit gelesen werden, die verblaßten Zeichen scheinen ist zu sein: vielleicht läßt sich durch Behandlung der Stelle ein besseres Ergebnis erzielen.

Der Spruch enthält die Bitte des Totengebetes. die gewöhnlich auf das krs-tw-f m smj.t imntj.t folgt. Nun wurde Giza H. S. 57ff. gezeigt, daß unter den "schönen Wegen" zunächst die feierlichen Begräbniszeremonien zu verstehen sind und dann erst die Freuden des Jenseits. Das ist verständlich, wenn das hpj-f auf der Scheintür der Mastaba steht, die der Verstorbene zu Lebzeiten erbaut und ausgeschmückt hat. Lesen wir es aber auf dem Sarge, so kommen eigentlich nur die Wege des Jenseits in Frage; denn die Riten, die in dem ibw, in der u'b.t und auf dem Wege von der wb.t zum Grabe vorgeschrieben waren, sind bereits vollzogen, da der Grabherr in seiner unterirdischen Kammer ruht. Aber die Ägypter sorgten schon vor ihrem Tode nicht nur für den Grabbau, sondern auch für ihren Sarg, und so läßt sich aus dessen Inschriften kein sicherer Sehluß auf ihre Bedeutung ziehen. Sie können sehr wohl auch die Wünsche für ein schönes Begräbnis enthalten; K3jm'nh, Giza IV, Taf. 2 steht auf dem Kalksteinsarkophag die Bitte, "daß er bestattet werde in seinem Grabe als ein Ehrwürdiger, ein Herr der Würde bei dem großen Gott. Ähnlich lauten die Inschriften auf den Holzsärgen des *Mrjib* und des *Njihtj*; 'daß er begraben werde in sehr hohem Alter, . . mit der Erde vereint werde, das bis überfahre und zum großen Gott aufsteige': siehe Vorbericht 1914, S. 30. Nur dann ließen sich Schlüsse auf eine jenscitige Bedeutung ausschließlich Textes ziehen, wenn feststünde, daß der Sarg erst nach dem Tode des Grabherrn angefertigt wurde.

Auf der Innenseite der östlichen Sargwand stand oben am Kopfende Aufscher der Schreiber Stjkljr. Der Richter und Aufscher der Schreiber Stjkljr. Merkwürdigerweise ist aus den Titeln der niedrigste ausgewählt. Auf der Außenseite waren hier tiefer zwei gegeneinandergestellte Augen angebracht; sie lagen dem Angesicht des Verstorbenen gegenüber in der Richtung des im

Osten gelegenen Eingangs zur Sargkammer und sollten so die Verbindung mit der Außenwelt herstellen.

Die Leiche lag im Sarge auf dem Rücken, den Kopf im Norden, die Arme seitlich am Körper anliegend, siehe Taf, 37 a. Die Mumie wurde sorgsam mit dem Sargboden verpackt und in das Museum von Kairo gebracht, wo die Art der Mumitizierung von Professor Douglas Derry und Dr. Lucas festgestellt werden sollte.

Vor der Verpackung wurde der äußere Befund von Herrn Roeder aufgenommen: "Sowohl die Arme wie die Beine sind einzeln eingewickelt. Die schmalen Binden liefen quer über Kopf, Körper und Beine. Die Bindenbreite ist erkennbar am rechten Oberschenkel (11 cm) und am linken (18 cm). Penis und Hoden sind gesondert eingewickelt, der Penis in einer Schleife aufgehängt. Über die ganze Leiche, vom Kopf bis zu den Knöcheln, ist dann ein großes Tuch ausgebreitet, von dem an verschiedenen Stellen Roste erkennbar sind.

Das Fleisch ist sehwarz und staubig-weich geworden. An den Schultern ist das Fleisch samt Binden durch Zersetzung versehwunden. Der Bauch tritt stark hervor, weil er ausgestopft ist. Neben dem rechten Fuß liegt eine Masse weicher schwarzer Teile gesondert in Leinen gewickelt, vermutlich die Eingeweide, die später abseits in Krügen beigesetzt wurden.

Bei der unberührten Bestattung wurden keinerlei Beigaben gefunden, in merkwürdigem Gegensatz zu der reiehen Ausstattung in der Sargkammer des Pthhtp; Körperschmuck könnte bei der Auswicklung der Mumie zutage kommen. Im Schutt des Grabes lagen Bruchstücke von Tongefüßen, die wohl bei dem Opferdienst in der Kultkammer verwendet worden waren, siehe Abb. 90 b; 1. Untersatz für einen Opfertisch, oberes Ende abgebrochen, harte rote Ware; 2. acht Untersätze, zerbrochen, gewöhnliche rote Ware mit dickem schwarzem Kern; 3. Bruchstücke von mehreren ganz flachen runden Schüsseln, gewöhn-

liche Ware mit schwarzem oder hellrotem Kern. Außerdem eine Anzahl der rohen eiförmigen Krüge mit spitzem Ende.

#### b. Die Bestattung des Pthhtp.

(Abb. 83—84, 91—93 und Taf. 37b, 38a.)

Der Schacht des 890 A. der sich im Süden an Mastaba S 846/847 anlehnt, führt 5,20 m in die Tiefe; die Maße waren ursprünglich größer, da der obere Teil des Grabes abgetragen ist. Von den 5,20 m sind 3 m in den Fels gehauen, darüber steht 1,50 m Bruchsteinmauerwerk, der Rest ist mit Ziegeln ausgekleidet. An die Sohle

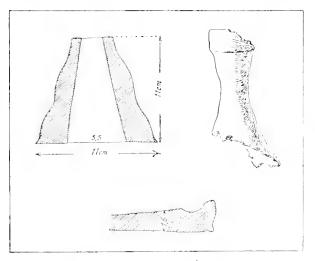


Abb. 90 b. Die Mastaba des  $\dot{S}tjktj$ . Tonware.

schließt sich im Osten eine Sargkammer von 3,10 × 2 + 1,37 m an, deren östliches Ende genau unter der Scheintür der Kultkammer liegt; siehe Abb. 83. Auf dem Boden hatte man einen rechteckigen Felsblock stehen lassen, den man zu dem Sarg ausarbeitete. Im Westen erhebt sich der Block + 0,40 m über den Boden, im Osten nur 0,45 m; hier sollte der Raum bis zur Wand gewiß aufgefüllt werden, um ein Auflager für den Deckel zu erhalten, siehe oben 8, 178; darauf weist auch der Anfang einer Nische in der Ostwand.

In dem Steinbehälter stand ein Holzsarg aus Koniferenholz, 1.96 × 0.50 + 0.49 m. Die Wände bestehen aus je drei 1.75 cm dieken Brettern, die aufeinandergesetzt und miteinander verzapft waren; an den Schmalseiten sind sie auf Gehrung geschnitten, siehe Abb. 91. Für die Holzstifte, die die Ecken zusammenhielten, waren paarweise Löcher vorgebohrt. Unebenheiten des Holzes wurden ausgekittet, an einer fehlerhaften Stelle war ein Flickstück eingesetzt.

Das Begräbnis war in alter Zeit geplündert worden, doch fand sieh noch ein großer Teil der Beigaben; auch der Schmuck war nicht ganz verschwunden. Von ihm kamen noch Kettenglieder verschiedener Form zutage, Ringe, Röhren und

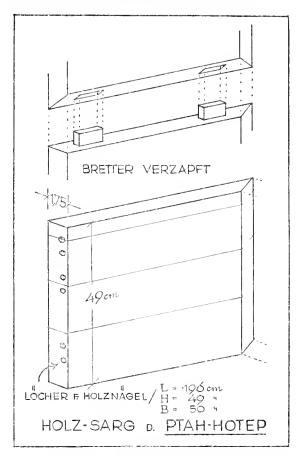


Abb. 91. Die Mastaba des Pthhtp. Teile des Holzsarges.

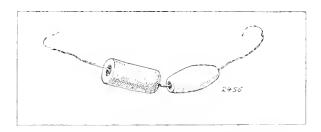


Abb. 92. Die Mastaba des Pthhtp. Halskette.

Tropfen, alle aus Fayence, auch Blattgold; es sind Reste eines Halskragens, wie der in \$316 gefundene, oben \$54.

Daneben aber muß Pthhtp noch einen enganschließenden Halsreifen getragen haben; denn es fand sich ein dünner Golddraht mit einer Röhrenperle aus gelblicher Fayence und einer ovalen aus Karneol = Abb, 92, Länge der Perlen

9 und 7 mm; jetzt Pelizaeusmuseum Inv.-Xr. 2456; siehe zu diesem Reifen oben S. 61 f.

Ferner fand sich ein Band aus dünnem Goldblech, 18,5 em lang und 5-6 mm breit, an den Enden abgerundet und durchbohrt; jetzt Pelizaeusmuseum Inv.-Nr. 2457. Ein ganz ähnliches Stück stammt aus Rur II. Giza III. Abb. 45 und S. 224: es wurde, wie hier nachgetragen sei, nach der Fundnotiz vom 19, 2, 14 am linken Oberarm des Toten gefunden. Wie in einem Beitrag zur WZKM 1944 nachgewiesen wird, war die Sitte, ein solches Band aus Goldblech am Oberarm zu tragen, im Alten Reich weitverbreitet: die Nachweise stammen alle aus Grabfunden, während sie auf den Reliefdarstellungen und bei bemalten Rundbildern fehlen.

Die Kanopen sind auf Taf. 37 h wiedergegeben; sie zeigen nicht die übliche gedrungene Form mit runden breiten Schultern, sie sind schlanker, haben einen ausgebildeten Hals mit überkragender Randlippe und gerade Seitenwände. Sie stehen jetzt im Pelizaensmuseum, Inv.-Nr. 2635. Kein Stück ist dem anderen ganz gleich, auch die Höhen sind verschieden, der Durchschnitt beträgt rund 30 cm. Sonderformen der Kanopen siehe auch 'nhhif. S. Hassan, Excav. III, Taf. 43 fast zylindrisch: auch die Kanopen des Mrrwk3, ebenda I. Taf. 42, 5, sind verschieden gearbeitet. zum Teil schlank wie unsere Stücke; bei K3qmuj, Firth-Gunn, Teti Pyr. cem. H. Taf. 12 A—B hat nur eine Kanope die übliche breit-ovale Form, die drei anderen ähneln den Krügen des Pthhtp: siehe auch die Kanopen der 'Ipwt, ebenda 1. Abb. 8 und Sämnfr III. Giza III. Taf. 12 a. Offenbar bestanden verschiedene Formen, weil jedes Stück einen anderen Inhalt haben sollte; bei Ssumfr III tragen die Alabasterkanopen entsprechend besondere Tintenaufschriften, ebenda S. 211.1 Sehr oft aber formte man der Einfachheit halber alle vier Kanopen gleich und wählte dabei die erwähnte breite rundliche Form, seltener, wie in unserem Falle, die schlankere.

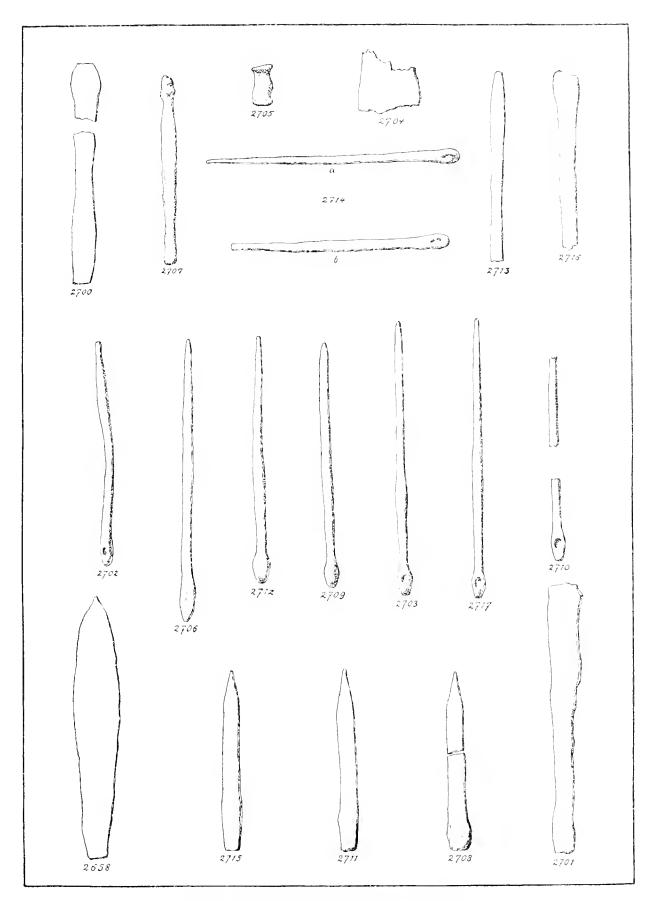
Die Bedeutung der auf Taf. 37 b neben den Kanopen abgebildeten Tonkrüge bleibt ungewiß; sie haben die Inv.-Nr. 2408—09, 2412—13, 2417 des Pelizaeusmuseums; ihre Höhe schwankt zwischen 28,5 und 30,5 cm.<sup>2</sup> Sie sind fest gebrannt

- <sup>1</sup> Freilich war das alles nur Schein; denn keines der Gefälle enthielt eine Spur von Eingeweiden. Aber die Überlieferung wollte, daß die Behälter nach dem zugedachten oder vorgestellten Inhalt ihre Form wechselten.
- <sup>2</sup> Sie haben also ungef\u00e4hr die gleiche H\u00f6he wie die Kanopen; auf Taf. 37 e erscheinen sie kleiner, da das Bild aus zwei Aufnahmen zusammengesetzt ist.

und außen rot gestrichen. Here Form: breite Schulter mit Durchmesser bis zu 25 cm. der kurze Hals mit gerundeter Randlippe, läßt ihre Bestimmung nicht erraten, auch finden sich die Stücke nicht auf den Speisedarstellungen wieder. Eine ähnliche Form zeigt das 0,52 m hohe Gefäß aus rotem Granit, das in der Sargkammer des Mrrwk3 gefunden wurde, Firth-Gunn, Teti Pvr. cem. l. Abb. 20, Nr. 1; Tonkrüge verwandter Form, aber sehlanker, stammen aus Maştaba S 984, siehe oben Abb. 7. Den gleiehen Unterteil weisen die beiden Gefäße auf der Speisedarstellung des Kiljf auf, Gîza VI, Abb. 38 a. links neben den Waschgeschirren; da sie aber einen Verschluß tragen, läßt sieh nicht erkennen, ob auch Hals und Rand übereinstimmen.

Die üblichen Scheingefäße = Pelizaeusmuseum 1nv.-Nr. 2526 ff. und 2617 ff. sind auf Taf. 38 a wiedergegeben. Der Satz ist nicht vollständig, es fehlen drei Salbvasen sowie die Wein- und Bierkrüge. In der obersten Reihe stehen links der Waselmapf aus Kalkstein, 7.5 cm hoch, mit eingezogenen Seiten und flachem Rand; rechts der Wasserkrug, chenfalls aus Kalkstein, 7,8 cm hoch. Seine gebogene Ausgußröhre ist getrenut gearbeitet, sie öffnet sieh am Ende zu einer Rille, wohl damit das Wasser in breiterem Strahl fließe. Auch das neben dem Krug stehende Salbgefäß ist aus Kalkstein, alle übrigen Stücke dagegen sind aus Alabaster gearbeitet. Die in den fünf unteren Reihen stehenden Stücke stellen teils □-Näpfe, teils Teller dar: der Durchmesser schwankt zwischen 4.3 und 5 cm. In der untersten Reihe ist das vierte Stück von links ein Doppelnapf: er diente entweder für zwei zusammengehörige Speisen oder war für eine Doppelportion desselben Gerichtes bestimmt.

Die Kupferinstrumente der Abb. 93 stellen nur einen Rest der Werkzeugmodelle dar; vollständige Sätze siehe oben S. 58. Auffallend ist die große Zahl der Nadeln, mit und ohne Ösen. Sie erscheinen nicht in der Liste und fehlen sehr oft bei den Beigaben; unter den 90 Modellen S. Hassan, Excay. III. S. 244 waren jedoch 14 Nadeln mit Ösen; siehe auch Petrie, Medum, Taf. 29, Nr. 18—19 und aus Vorgeschichte und Frühzeit Brunton, Badarian Civ., S. 33 und Taf. 26, S. 60 und Taf. 47; Petrie, Diospolis, Taf. 10, Nr. 30—31; Petrie, Tombs of the courtiers, S. 5 und Taf. 5.



Abb, 93. Die Mastaba des Pthhtp, Kupferwerkzeuge.

# V. Die Mașțaba des *Ditjj*.

1. Der Bau. (Abb. 94 - 95.)

Das Grab gehört zu keiner der in der Nähe liegenden Mastabagruppen; denn es liegt weder genau in der Süd-Nord-Linie Kijswdb- 8-846/847, noch ist es in der Ost-Westlinie nach G-5070-5170-Rwr I ausgerichtet; zudem wurde Śsmnfr III erst nachträglich im Süden verlängert, als Rwr I seine Mastaba schon erbaut hatte, die für den Statuenraum die Rückwand von Bijj mitbenutzte und daher später als dieser anzusetzen ist. Ebensowenig ist ein Zusammenhang mit den nördlich anschließenden Gräbern herzustellen: Htj. Plupth und der zwischen beiden liegenden Mastaba. Bijj muß sein Grab isoliert auf einem freien Platz gebaut haben, da alle ringsum liegenden Anlagen später sind.

Die Mastaba vertritt den klassischen Grabtyp mit ausgesparter Kultkammer im Süden. Die Banweise ist jedoch nicht die in der ersten Zeit des Alten Reiches übliche, bei der die Verkleidung um einen Kern mit abgetreppten Außenseiten gelegt wurde; auch konnten keine Nachweise für einen selbständigen Kern aus Bruchsteinmauerwerk mit glattem Nilschlammverputz gefunden werden, wie etwa bei dem dahinterliegenden Per I. Giza III. Abb. 40. Man hat vielmehr die Anßenmauern aus schweren Nummulitquadern zugleich mit der Bruchsteinfüllung hochgeführt, wie bei Kijswd3, oben S. 158. Daher erhielt auch der Schacht eine Ausmauerung mit denselben Blöcken; bei einem eigenen Kernbau wäre er mit den gleichen Steinen verkleidet worden, die man für dessen Außenseiten benutzte. An einigen Stellen stehen noch sieben Steinlagen der Mauer an; da auch der Schacht noch diese Höhe zeigt, müssen ursprünglich noch ein bis zwei weitere Schichten vorhanden gewesen sein.

Lepsins hat das Grab schon in großen Linien aufgenommen, siehe Text I, S. 60 zu Grab 31; Grundriß und kurze Beschreibung: "Der Eingang ist ganz weggebrochen: das Grab ist nicht vollendet, uur ein großer Architrav, der über der ganzen Westseite liegt, nennt die Titel und den Namen des Verstorbenen: L. D. II, 86 a. Darunter sind zwei Blendtüren."

Im Norden der Front ist keine zweite Opferstelle: auch ist nicht anzunehmen, daß man in den Quadern, die zum Teil noch die Bossen tragen, nachträglich eine flache Scheintür ausarbeiten wollte: dagegen spricht die Wahl der Blöcke an der in Frage kommenden Stelle; siehe Phot. 598.

Der Eingang zur Kammer liegt 5 m von der Südostecke entfernt; sein Gewände wird drei Schichten hoch von zwei Blöcken aus je einem Stein gebildet, die darüber liegenden Stücke sind zusammen mit dem Rundbalken aus einem Block gearbeitet. Der Architrav war herabgestürzt und lag vor dem Eingang. Im Innern sind auf beiden Seiten des letzteren schmale Rücktritte für den Verschluß durch eine Holztür ausgespart.

Die Wände des Raumes sind mit glatten Nummulitquadern verkleidet, die Bedachung erfolgte durch schwere Platten des gleichen Werkstoffes; einige fanden sich im südlichen Teil noch in ihrer ursprünglichen Lage. In der Westwand stehen zwei Scheintüren, von den Ecken gleich weit entfernt; beide sind aus mehreren Blöcken zusammengesetzt. Sie werden durch einen Arehitrav verbunden, der von dem einen Ende der Wand bis zu dem anderen reicht, während sonst jede Scheintür ihren eigenen oberen Architrav besitzt. Vielleicht liegt unserer Anordnung der Gedanke zugrunde, daß die Westwand der Kammer zugleich die Vorderseite des Grabes darstellen soll, die oft einen Inschriftfries erhielt: siehe auch Giza VI, S. 38 f.

Nur der große Architrav ist ganz beschriftet, sonst zeigt der Raum nur kahle Wände, auch die Scheintüren blieben ohne Bildschmuck. Die zweizeilige Inschrift in erhöhtem Relief lautet:

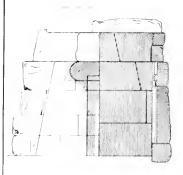
1. Der König sei gnädig und gebe, und Anubis, der an der Spitze der Gotteshalle ist, sei gnädig und gebe, daß er begraben werde im westlichen Gebirgsland [in sehr hohem Alter] und daß er wandele auf den schönen Wegen, auf denen die Ehrwürdigen wandeln.

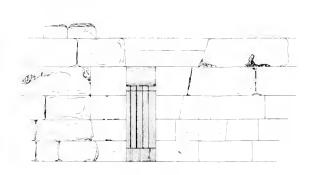
#### MASTABA DES DATO. 1 85

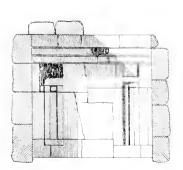
SCHRITT A - 3.

EINGANG ZUR KAMMER

SCHNITT CED







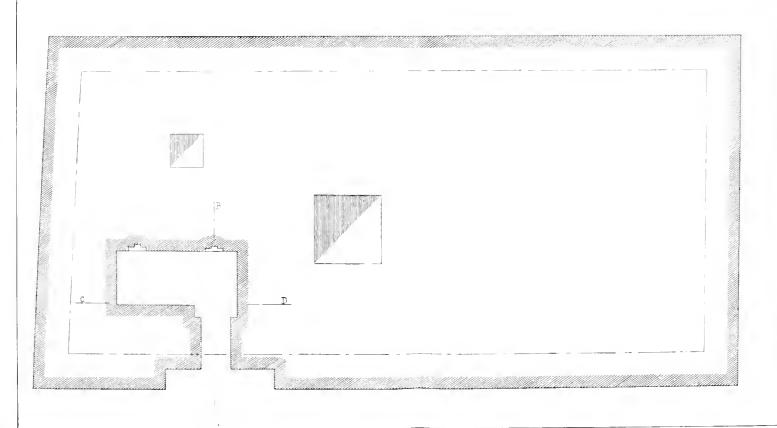


Abb. 94. Die Mastaha des Duji, Plan und Schnitte.

Abb. 95. Die Mastaba des Dutij, Kultkammer, Westwand, Architrav.

2. "Und daß ihm ein Totenopfer dargebracht werde an dem Tage, der das Jahr eröffnet, am Thotfeste, am ersten Tag des Jahres, am wyfest, am Fest des Sokaris, am "großen Fest", am Fest des Brandes, des wyfeß, [des Auszugs des Min], am Monatsfest des syd, an den Monatsund Halbmonatsfesten, an jedem Fest und an jedem Tage, dem Größten der Zehn von Oberägypten, dem Vorsteher [aller] Arbeiten des Königs, Ditjj."

Am Ende der beiden Zeilen ist der Grabherr auf einem Sessel sitzend dargestellt, den großen Stab in der linken Hand. Als einzige Titel führt die Inschrift wr md snew und imjert k3-t (nb-t n-t) njsmt an; letztere Bezeichnung ist unregelmäßig geschrieben; der Zeichner hatte die Festliste so ausführlich wiedergegeben, daß nur wenig Raum verblieb; auswirde daher unter gesetzt, fälschlich links gerichtet; für ein daruntergesetztes — wäre noch Raum vorhanden. Das ist entweder ausgelassen oder unter das geschoben worden, wo es noch untergebracht werden konnte.

Auf der Rolle der südlichen Scheintür stand nur der Name Auf Auf dem darüberliegenden Sturz

Der Schacht der Mastaba liegt aus der Längsachse nach Osten verschoben auffallend weit im Süden, also ganz nahe der Kultkammer. Die Zeichnung des Schnittes ist zur Zeit nicht zu erreichen und wird später nachgetragen.

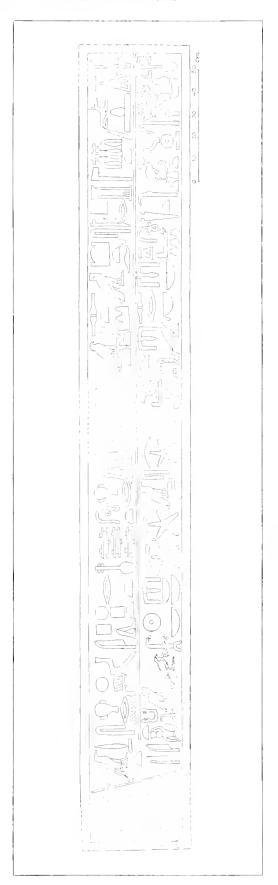
## 2. Die Siegelabdrücke.

(Abb. 96—97 und Taf. 38 b. 39.)

## a. Die Fundamstände.

Westlich der Kultkammer liegt ein kleiner Schacht (Abb. 94), der nur in die halbe Tiefe des Oberbaues führt und mit Bruchsteinen ausgemanert ist. Seine Ostwand war zerstört worden; das geschah wohl, als man die oberen Schichten der Mastaba abtrug und die Deckbalken der Kammer entfernte; siehe das von Osten aufgenommene Lichtbild Taf, 38 b.

Auf der Sohle des Schachtes machten wir einen merkwürdigen Fund: da lagen zwei runde Holzstangen, darüber ein Brett und Schilfmatten, und darauf stand eine Kiste, an der Nordseite stak ein Kantholz. Die Längsseiten der Kiste



bestehen aus zwei waagerechten aufeinandergesetzten Brettern, die Schmalseiten aus senkrecht gestellten. Die Bretter zeigten innen und außen noch Reste eines weißen Stucküberzugs. Im Innern fanden sich nur Scherben alter Tonware und Bruchstücke von Krugverschlüssen aus Nilschlamm mit zahlreichen Siegelabdrücken.

Der Fund ist schwer zu erklären. Der Schaeht, in dem die Kiste stand, war wohl nie für eine Bestattung bestimmt, er ist aber auch nicht erst später eingebaut worden, dagegen spricht schon seine Aufmauerung; auch begegnen wir solchen seichten Schächten hinter der Kultkammer mehrfach, wie bei R'wr I, der westlich an Dij anschließt; hier liegt der Schacht ungefähr hinter der Südscheintür, siehe Giza III, Abb. 40 und S. 217. Weitere Beispiele stammen aus dem Friedhof östlich der Chephrenpyramide. Da diese Schächte keine Bestattungen enthielten und auch nicht für die Aufnahme von Statuen bestimmt sein konnten, wie die einfache Bruchsteinausmauerung zeigt, mochten sie der Unterbringung von Beigaben dienen, wenn man sie nicht mit S. Hassan als Scheinschacht des Ka erklären will.1 In unserem Beispiele aber ist es fraglich, ob der Fund überhaupt mit dem ursprünglichen Inhalt des Raumes in Verbindung zu bringen ist. Zunächst müssen die Stangen und Bretter modern sein; es sieht aus, als ob sieh Grabräuber unserer Zeit eine Tragbahre zurechtgemacht hätten, um die erbeuteten Funde wegzubringen, dann aber in ihrem Vorhaben gehindert worden seien. Vielleicht hatten die Diebe auf der Suche nach Schätzen die Ostmauer des Schachtes eingerissen und später bei der Plünderung des nahe gelegenen Hauptschachtes die Funde in diesen Winkel geschleppt, um sie in Ruhe zu untersuchen. Die Kiste ist sicher alt, wenn sich auch durch eine genauere Untersuchung nicht mehr nachweisen läßt, daß sie aus dem Alten Reich stammt;2 denn sie wurde 1914 mit den Hölzern in das Magazin gebracht, das bei uuserer Rückkehr 1925 mit seinem Inhalt versehwunden war. Aber wir wissen, daß gelegentlich kostbarere Beigaben nicht einfach vor den Sarg gelegt, sondern in Holzkisten untergebracht wurden; Reste eines Kistelieus fanden sieh zum Beispiel vor dem Sarge des K3pwpth, Giza VI, S. 224, und bei Htphris lagen die silbernen Fußringe in einem Kästelien.

Die Plünderer hatten die Kiste offenbar ausgeräumt und dann die Abfälle von anderen Funden hineingeworfen. Sieher stammen die Siegelabdrücke aus einem Grabe des Alten Reiches, und es ist nicht einzusehen, daß man Beigaben aus einer weiter abgelegenen Mastaba in unseren Sehacht gebracht habe. So dürfen wir mit größter Wahrscheinlichkeit annehmen, daß der Inhalt der Kiste von dem Begräbnis des <u>D</u>ätjj stammt, selbst wenn diese selbst einer anderen Zeit angehören sollte.

# b. Die Beschreibung.

Die in der Kiste gefundenen sechs Bruchstücke von Siegelabdrücken gehören zwei verschiedenen Verschlüssen größerer Krüge an. Fünf sind aus gröberem grauen Nilschlamm geformt und tragen den Namen des Śhwr, sie gehören zusammen zu einem größeren konischen Verschluß. Das sechste Stück, das von einem kleineren Verschluß stammt, ist feiner, fester, hat eine schwärzliche Farbe, und die Abdrücke nennen den Namen des Nfrirksr.

Die Siegelzylinder sind auf der unregelmäßigen Oberfläche der Nilschlammkappen nicht sehr sorgfältig abgerollt worden, es erscheinen immer nur Teile der Inschrift; zudem waren die Zeichen an manchen Stellen stark abgerieben. Um einen möglichst zuverlässigen Text zu erhalten, wurden neben den Lichtbildaufnahmen Taf. 39 von den einzelnen Abrollungen der Inschrift Wachsabdrücke genommen und mit Gips ausgegossen. Sie dienten als zusätzliche Unterlage für die Zeichnungen auf Abb. 96-97. Dann wurde versucht, aus den verschiedenen Teilen den Siegelzylinder und seine Beschriftung wiederherzustellen; bei dem Siegel mit dem Namen des Shur gelang dies vollkommen, bei dem anderen genügten die Abrollungen nicht dazu, aber es konnten wenigstens die Einteilung der Beschriftung festgestellt und zwei Zeilen der unteren Inschrift vollständig zusammengesetzt werden. Eine Nachprüfung läßt sich an Hand der Einzel-

<sup>1</sup> S. Hassan, Excay, V, S. 57 f.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Auffallend würen vielleicht die senkrecht gestellten Bretter der Schmalseiten; denn bei den Holzsärgen wenigstens kennt man nur waarerecht liegende Bretter. Für den Stuck-überzug vergleiche die Särge Meydum und Memphis, The northern tomles, S. 30: "Each bex was carefully plastered between these joints, and a thin coating of stucco covered the case inside and out."

Möglich ist es auch, wenn auch nicht wahrscheinlich, daß die Stücke von zwei ganz gleich gearteten Verschlüssen stammen, auf denen das gleiche Siegel abgerollt wurde.

photographien der Taf. 39 durchführen. Die Mühe der Herstellung der Texte wurde reichlich belohnt, denn sie sind von einer bisher nicht bekannten Art.

# α) Die Siegelabdrücke mit dem Namen des Śłhwr.

(Abb. 96 a-b und Taf. 39 a.)

Das Siegel war in acht senkrechte Felder geteilt, vier von ihnen tragen den Palastnamen des Königs  $\pm hvj\cdot hb\cdot t$ , und jeweils danehen steht eine mit  $hvj\cdot hb\cdot t$  beginnende Titelreihe, die in entgegengesetzter Richtung geschrieben ist. Unten werden die Felder durch eine waagerechte Inschriftzeile zusammengefaßt, deren Zeichen wie die des Königsnamens nach links gerichtet sind. Der Falke, der auf dem Palast steht, scheint abwechselnd verschiedene Königskronen zu tragen, einmal die oberägyptische und dann die Doppelkrone, aber bei der starken Abreibung war keine Sicherheit zu erhalten, und es könnte statt der Doppelkrone in der letzten Zeile vielleicht auch die unterägyptische gestanden haben.

Die Inschriften enthalten nur Titel, keinen Namen, wie etwa auf dem Siegel des *Intj*, oben S. 90. Es handelt sich also um ein Amtssiegel, und zwar der Dienststelle des *hrj-hb·t*. Darnach sind auch die aufgeführten Titel zu bewerten; sie zählen nicht die dem amtierenden Vorlesepriester persönlich verliehenen Ämter auf, sondern bezeichnen die Funktionen. Würden und Ptliehten eines im Dienst des Königs stehenden *hrj-hb·t*. Ebenso ist die Inschrift auf dem zweiten Siegel Abb. 97 zu deuten, wo manche neue Titel auftreten. Fügt man sie den in Abb. 96 aufgeführten hinzu, so ergibt sich ein ungefähres Bild von dem, was ein königlicher Vorlesepriester sein sollte.

## Zeile 1:

Nh hw. Die Palastfassade unter dem Königsnamen ist einfacher gezeichnet als bei dem Siegel der Abb. 97, aber sie zeigt zwei Tore, bei Nfrirkir nur eines. Wie Zeile 1 lauten auch Zeile 3, 5 und 7.

Zeile 2:

imilju u ub-f zu verbinden. Der Titel gibt nur im allgemeinen au, daß der Vorlesepriester in die Geheimnisse eingeweiht sei. Im Dienst des regierenden Königs wird ein lurj-lub-t besonders oft der phing. L. D. H. 36, Hummur. L. D. H. 54 g. Shulling. L. D. H. 44, Tij. Ti. Taf. 27, Meruki, Firth-Gunn. Teti Pyr. cem. S. 143; er leitete dabei die Zeremonien beim Anlegen des Ormats

Zeile 4:

priester, der die geheimen Worte der heiligen Schriften liest.

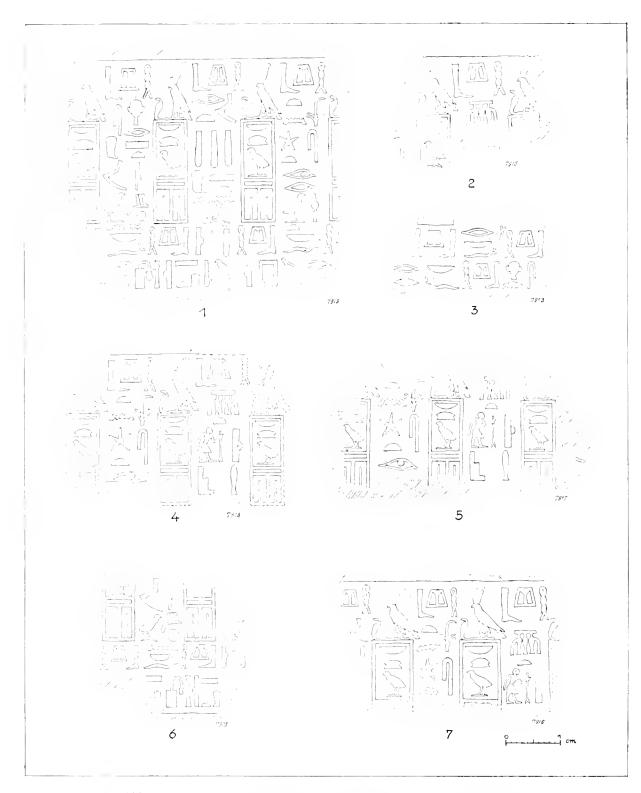
m33 steht hier in der Bedeutung von Jesen". siehe Wb. 2, 8, Nr. 13-14. In den Belegstellen werden nur zwei Beispiele angeführt, eines aus schreiben und bezeichnet einen, dessen Beruf es ist, zu lesen, wie das zu dem Vorlesepriester paßt. Zu der weitverbreiteten Bildung auf tj siehe die Beispiele in "Zu einigen Reden und Rufen . . . . S. 24.2 Es lassen sich manche weitere Belege \$ 2029, \$dm-tj; siehe auch weiter unten \$b3-tj. E. Edel verdanke ich den Hinweis auf Urk. I, 105, wo in der Inschrift des  $W_{ij}$   $\mathbb{R}_s = \mathbb{R}_s$   $\mathbb{R}_s$  and  $\mathbb{R}_s = \mathbb{R}_s$  we we we will will will will also einmal von  $\mathfrak{X}_s$  ein Substantiv auf m.3 das andere Mal auf tj gebildet wird, mit dem gleichen Sinn des Berufsmäßigen.4 - M33-tj ist uns aus früherer Zeit wohl in dem Titel des *Ḥsjr'* ⇒ ∫ erhalten: .Der den Miu zu sehen pflegt. Die Bezeichnung entspräche dem alten 🌦 🍃 "Der den Großen sieht"; siehe

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vergleiche auch die häufige Verbindung \( \lambda i \)-sst\( n \) nb-f, wie Giza III, 155. VI, 210. Tij f\( \text{fillnt die Titel} \) \( \text{2} \) \(

Sitzungsberichte der Akademie d. W. Wien, 221, 5 (1943).

 $<sup>^3</sup>$  Partizip präs, act, mit  $w_{\gamma}$  das die dauernde Hand-Inng bezeichnet.

<sup>4</sup> Dr. Edel macht mich auch daranf aufmerksam, daß das 🏗 🚉 💬 "Zu einigen Reden und Rufen " A. 8. 21, 24 bereits von Maspero, Étud, Ég. als Substantivbildung auf -tj erkannt worden sei.



Abb, 96 a. Die Mastaba des  $Dt_{ij}$ . Siegelabdrücke mit dem Namen des  $Sthwr^{*}.$ 

Götterlehre von Memphis, S. 27 f. Wir hätten also hier von Anfang an zwei verschiedene Formen mit dem gleichen Sinn, mBw und mBtj. wie 3tw—3ttj. sb3w—\$b3tj.

Die "geheimen Worte" oder "Sprüche" der religiösen Schriften kehren auch in den Titeln der Vorlesepriester des lebenden Königs wieder; Tij nennt sich Ander Geheimnisse der Geheimen Sprüche der Gottesworte kennt", Ti,

Wb. 4, 86 Zögling (des Königs); beide Formen sind seit dem Alten Reich belegt. — Die Bezeichnung des hrj.hb.t als Ziehkind des Königs erklärt sich vielleicht daraus, daß zu Beginn die Söhne des Herrschers bei ihrem Vater das Amt des Vorlesepriesters ausübten; daher die häufige Bezeichnung der Prinzen als Malam Zunder Malam der Vorlesepriesters ausübten; daher die häufige Bezeichnung der Prinzen als Malam Zunder Malam zu der Vorlesepriesters ausübten; daher die häufige Bezeichnung der Prinzen als Malam Zunder Malam zu dem Vorlesepriesters ausübten; daher die häufige Bezeichnung der Prinzen als Malam Zunder Malam zu dem Vorlesepriesters ausübten; daher die häufige Bezeichnung der Prinzen als Malam zu dem Vorlesepriesters ausübten; daher die häufige Bezeichnung der Prinzen als Malam zu dem Vorlesepriesters ausübten; daher die häufige Bezeichnung der Prinzen als Malam zu dem Vorlesepriesters ausübten; daher die häufige Bezeichnung der Prinzen als Malam zu dem Vorlesepriesters ausübten; daher die häufige Bezeichnung der Prinzen als Malam zu der Malam zu dem Vorlesepriesters ausübten; daher die häufige Bezeichnung der Prinzen als Malam zu dem Vorlesepriesters ausübten; daher die häufige Bezeichnung der Prinzen als Malam zu dem Vorlesepriesters ausübten; daher die häufige Bezeichnung der Prinzen als Malam zu der Malam zu dem Vorlesepriesters ausübten; daher die häufige Bezeichnung der Prinzen als Malam zu der Malam zu dem Vorlesepriesters ausübten; daher die häufige Bezeichnung der Prinzen als Malam zu der Malam zu dem Vorlesepriesters ausübten; daher die häufige Bezeichnung der Prinzen als Malam zu der Malam zu dem Vorlesepriesters ausübten; daher der Malam zu dem Vorlesep

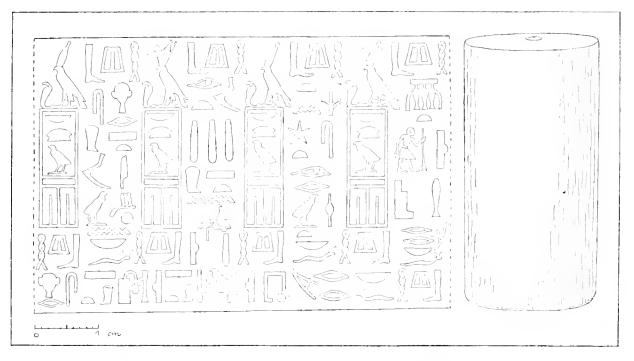


Abb. 96 b. Die Mastaba des Ditjj, Wiederherstellung des Siegels der Abb. 96 a.

Zeile 6:

Der Vorlesepriester, der Zögling des Königs, der tut, was sein Herr befiehlt.

Auch für "Zögling" wurden aus *ibt* zwei Formen gebildet, siehe Wb. 4, 84: [ \*\* Zögling des Königs", wie [ \*\*] \*\* Zögling des Horus, des Herrn des Palastes"; daneben

Zeile 8:

<sup>1</sup> Kinth ist imsw ist m prjewj, siehe oben S. 161.

der Spitze Befindlichet aufzufassen sein, mit folgenden Personen oder Sachen. Wir müßten also annehmen, daß unterdessen im Hofdienst mehrere "Älteste des Palastes" angestellt waren. Der hrjhhet hatte wohl die Zeremonien zu leiten, bei denen die "Ältesten" beteiligt waren, er erscheint ja überall als Leiter der Riten; siehe Kees, Re-Heiligtum III. 8, 57.

↑ d wird als 'Diener der Isis' übersetzt, siehe Kees, ebenda S. 25 und 56, wo auch seine Verrichtungen bei den Festen beschrieben werden. Wahrscheinlicher über ist "Diener des Sitzes [des Königs]" zu übersetzen. Zwar ist aus der Voranstellung des kein Schluß zu ziehen, wie ebenda S. 25, Anm. 7 gezeigt wird, aber man erwartete eigentlich hm-ntr statt hm, wie bei Neith und Suchos, ebenda S. 56. Freilich wird auch ebenda der Priester des Horns von Libven 🚉 🍴 genannt, später jedoch macht man einen Unterschied: *Ijj.* der beide Titel trägt, satz zu Hr thuw nicht als Götternamen. hm wird auch nicht allein mit Göttern und Königen verbunden: Kees, ebenda S. 56 wird ein 🛭 💍 🖫 Diener von Sais: genannt, auch ist zweimal ein  $\operatorname{dem} 
otin i = i$  entsprechender ig| ig| ig| ,Diener des Palastes $^*$ belegt, Petric, Medum, Taf. 17, 23 und M. M. D 11. Damit erklärt sich auch besser die Titelfolge Borchardt, Neuserré 120: 📲 📗 .Leiter des Palastes, Diener des Thrones', und ebenso ist es nicht mehr auffallend, daß die ∏∫ ,keinerlei-geistliche Abzeichen tragen (Kees, ebenda S. 25).1

Die waagerechte Zeile 9:

Der Vorlesepriester, der die Geheimnisse der geheimen Schriften des Hauses der "Gottesworte" kennt, der von seinem Herrn Geliebte".

Die Gruppe  $\frac{1}{6} \mathcal{L}_{\Gamma}^{2}$ .  $\square$  ist nicht sehr deutlich, die Lesung erhält aber eine gute Stütze durch

die senkrechte Zeile 8 der Abb. 97. Das prj mdww ntr ist sonst nicht belegt: wir kennen ein prj md3-t utr aus den Titeln und ähnlichen. Murray. Index 38, und 83t wird Wird Capart. Vorsteherin des Hauses der Gottesbücher genannt, Capart. Memphis. Abb. 124.

# β) Die Siegelabdrücke mit dem Namen des Nfrirk<sup>3</sup>r'.

(Abb. 97 und Taf. 39b.)

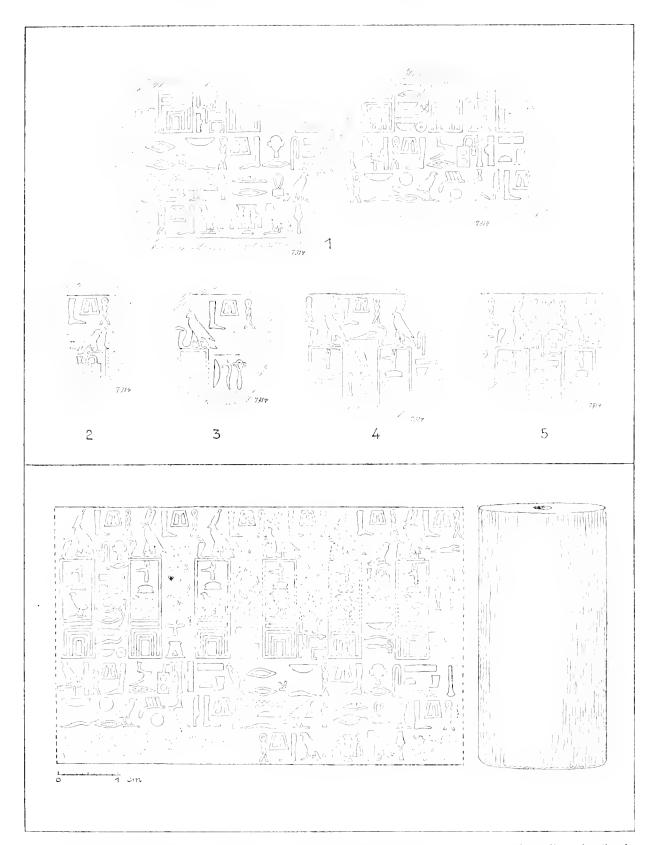
Die Einteilung der Inschrift ist von der des Siegelzylinders z verschieden; der obere Teil der Fläche wurde in zwölf statt in acht senkrechte Felder geteilt, wobei wiederum Zeilen mit Königsnamen und solche mit Titeln in entgegengesetzter Schriftrichtung wechseln. Unter dem Palast fehlt das <u>hrj-hb-t</u>, es steht nur immer an der Spitze der Titelzeilen.

Unter den senkrechten Zeilen laufen dieses Mal drei waagerechte ringsum; ihre Schriftrichtung wechselt. Von den senkrechten Zeilen ist keine vollständig erhalten: daher ergeben sieh einige Unsicherheiten in der Verteilung. Der Schluß der zehnten, der isoliert senkrecht zu einer anderen Abrollung gesetzt ist, konnte beispielsweise nur durch Ausschluß anderer Möglichkeiten hierher gesetzt werden. Ähnlich wurde hij-siß an den Anfang der zweiten Zeile gesetzt, weil der Titel dem Raum und dem Sinne nach am besten zu dem Schluß paßt.

Der auf dem Palast stehende Falke scheint abwechselnd die oberägyptische weiße Krone und die Doppelfederkrone zu tragen, die auch sonst als Diadem des unterägyptischen Reiches gilt.

Zu dem Ende von Zeile 8 siehe die waagerechte Zeile der Abb. 96 b; vielleicht ist ent-

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Einen neuen Beleg für den Titel siehe Ä. Z. 77, S. 8, Anlage 1; auch hier weist die Titelfolge nicht auf ein Priestertum.



Abb, 97. Die Mast iba des Dujj; ohen Siegelabdrücke mit dem Namen des Ntrirk3r'; unten Wiederherstellung des Siegels.

sprechend in unserem Falle ein hrj-sst3 ss st3 vorangegangen: [Der die geheimen Schriften] des "Hauses der Gottesworte" [kennt]." — Der Anfang der Zeile 10 Schreiber des Horus kehrt vielleicht auf dem Siegel der Abb. 98 wieder: das das vielleicht dazugehört, könnte mit ss-Hr durch ein mrj verbunden gewesen sein: Schreiber des Horns, dessen Herr sein (des Schreibers: h ... [liebt]. Die Schlußgruppe könnte ein wenig höher gerückt werden als auf der Rekonstruktion Abb. 97, so daß unter ⇔ noch Raum für zwei weitere Zeichen verblieb. — Bei Zeile 12 ist die lückenhafte Erhaltung besonders bedauerlich. Sie beginnt: 'Der Vorlösepriester und Priester des Suchos . . .. Das unter dem Krokodil stehende Zeichen ist bei der Abrollung des Zylinders ein wenig verschoben und dadurch undeutlich geworden. In seiner jetzigen Form, zu der man auch Taf, 39b vergleiche, paßt es zu keiner der bekannten Hieroglyphen; am ehesten käme ein verunstaltetes Zeichen der Neith in Frage. Welche besondere Aufgabe der Suchos-Priester hatte, die dem Amt des hrj- $hb\cdot t$  als Vorbild dienen sollte, ist nicht ersichtlich: zu seinem Auftreten bei Festen siehe Kees, Re-Heiligtum III, S. 8 und 29.

Waagerechte Zeile 1:

Der Vorlesepriester, der die geheimen Schriften liest, der von seinem Herrn Geliebte, der Vorlesepriester, der die Geheimnisse der "Gottesworte" kennt'.

Zu dem m3 sś-w śt3-w vergleiche den Titel der Zeile 4 auf Λbb, 96; "Der die geheimen Worte der Gottesworte liest"; statt des m3-tj wird in unserem Falle m3-(w) verwendet. — Zu dem Titel hrj-śśt3 n mdw w utr siehe die Belege aus Tjj oben S. 235 und pei dem Vorlesepriester Mrrj Petrie, Dendereh, Taf. 8; als Titel eines Arztes Ä. Z. 63, S. 66.

Zeile 2:

VI. S. 210 und Ä. Z. 75. S. 64. In unserem Falle ist es auch sachlich schwer, sich zu entscheiden; denn wenn auch der <u>hrj-hb-t</u> hauptsächlich mit den Papyri beschäftigt war und als śdbwtj die Rollen siegelte, so zeigen unsere Abdrücke, daß er sein Siegel auch auf dem Verschluß der Krüge anbringen mußte, die dem Verstorbenen vom Hofe als Beigabe geschenkt wurden; hier hatte er also die Aufgabe des <u>htmj</u>

Der Titel ist wohl nicht so aufzufassen, daß der Vorlesepriester als "Siegler des Horus" die Befehle des Gottes oder Königs ausführt, denn dieser kann nicht Vater des Beamten genannt werden. Auch darf man schwerlich annehmen, daß hier die alte Vorstellung auftritt, daß der Sohn des Herrschers der geborene hrj-hh-t seines Vaters ist, siehe oben S. 235 zu Zeile 6 der Abb. 96, wo steht. Wahrscheinlicher soll in sell zum Ausdrucke kommen, daß der Vorlesepriester ein Siegler wie Horus sein solle, der (Horus) den Befehl seines Vaters (Osiris) ausführt.

Zeile 3:

der imj-hut des Horus, der Leiter . . . .

wird dem im seinighnt "Der in der Vorhalle ist" entsprechen, dessen Amt als Kämmerer Kees, ebenda S. 23 f. und 56 f. beschrieben hat.

# γ) Die Siegelabdrücke und die Zeitsetzung des Grabes.

Unsere Abdrücke enthalten die Namen des Nb-h'w = 84wr' und des Wśr-h'w = Nfrirk3r'. Das Vorkommen von zwei verschiedenen Königsnamen auf Krugverschlüssen desselben Grabes ist für die Zeitbestimmung von Mastabas nach den in ihnen gefundenen Siegelabdrücken von nicht geringer Bedeutung.

Zunächst batte man ziemlich unterschiedslos die Herrschernamen, die in Gräbern vorkamen, als willkommenen Auhalt für deren Datierung benutzt. Aber es zeigte sich bald, daß der Name nur unter ganz besonderen Umständen beweist, daß der Bau aus der Zeit des betreffenden Königs stammt. Wenn beispielsweise bei einer Mastaba des Nordwestfriedhofs auf einem Block der Schachtauskleidung der Thronname des Cheops steht, Reisner, Ann, Serv. XIII, S. 236, so ist die Errichtung des Kernbaues unzweifelhaft in die Regierungszeit dieses Herrschers zu setzen. Entsprechend ist Mastaba VI auf dem Friedhof südlich der Cheopspyramide sicher in der Zeit des Mykerinos fertiggestellt worden, da der Name dieses Königs wiederholt auf Verkleidungsblöcken erscheint, siehe Vorbericht 1929, Taf. IV a.

Andererseits besagt das Vorkommen von Königen in dem Namen des Grabherrn oder seiner Angehörigen oder in der Bezeichnung von Stiftungsgütern durchaus nichts für die Bauzeit der Mastabas; sie geben höchstens einen Anhalt für die obere Grenze.

In den Siegelabdrücken aber glaubte man ein sicheres Mittel für die Datierung zu besitzen und setzte unbedenklich die Mastaba in die Zeit des Königs, dessen Namen auf dem in ihr gefundenen Siegelabdruck erschien. Wiederholt wurde schon darauf aufmerksam gemacht. daß dies nur dann gesehehen darf, wenn nachgewiesen ist, daß das Siegel einer Amtsstelle des regierenden Königs angehörte, siehe unter anderem Giza V. S. 4. Für jedes Königsgrab bestand nämlich eine besondere Verwaltung, die unter dem Namen des verstorbenen Herrschers lief, und wenn der Siegelabdruck aus einer solchen königlichen Totenstiftung stammt, so darf er keineswegs für die zeitliche Ansetzung des Grabes in der Weise eines Siegels des regierenden Königs verwendet werden. Ein in der 6. Dynastie lebender Beamter komite zum Beispiel Opfergaben mit dem Siegel der Verwaltung der Cheopspyramide erhalten; das Grab Nr. 255 in Firth-Gunn, Teti Pyr. cem. 1, S. 36, Abb. 43 gehört der späten 6. Dynastie an, ein Siegelabdruck aber nennt Asosis, den vorletzten König der 5. Dynastie. Es gilt also vor allem, zu bestimmen, ob die Siegelung durch die Hofverwaltung des lebenden Königs erfolgte oder durch ein Amt der Totenstiftung eines verstorbenen Herrschers. Der letztere Fall wird überall da vorliegen, wo neben dem Königsnamen auch Anubis auftritt, wie Giza III. Abb. 45, Nr. 7, Giza VI, S. 224 und Firth-Gunn, ebenda 1. 169, 7. Leider sind bisher nur gauz wenige der Siegelabdrücke des Alten Reiches in Zeichnung oder Lichtbild veröffentlicht oder so beschrieben worden, daß sieh die Art des Siegels bestimmen ließe.

Wohl selten dürften Siegel von einem Papyrus stammen; auf unserem Grabungsabschnitt ist nur ein Stück gefunden worden, das dafür in Frage käme — Abb. 98. Das Bruchstück wurde auf der Erdoberfläche im Süden unseres Grabungshauses unweit der Mastaba des Śdūwg aufgelesen. Das Material ist ein sehr fein geschlemmter rötlicher Ton, wie er bei besonderen Verschlüssen kostbarerer Gegenstände verwendet wurde, während man bei den großen Krügen das Siegel auf der Nilschlammkappe abrollte. Die Maße betragen 2,5 < 2 cm. Die Unterseite scheint den Abdruck eines Papyrus wiederzugeben, der Schnitt zeigt die Rille, in der der Paden der Umschnürung lag. Das Siegel war in senkrechte Felder geteilt,

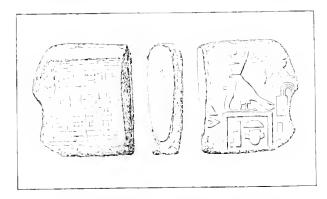


Abb. 98. Siegel mit dem Namen des Njwsrre.

die abwechselnd den Namen des Königs und Titel eines Beamten enthielten. Die Fläche konnte nicht ganz zum Abdruck kommen, da der Ton nur einen Teil der Breite des Zylinders besaß. In dem Mittelfelde steht der Hornsfalke mit der unterägyptischen Krone auf dem Palast, vor ihm die Königsschlange: in den Palast ist Joe eingezeichnet, zu ergänzen in Joe Liebling der beiden Ländert, der Thronname des Njustrat. Rechts steht of darüber ein schlecht abgedruckter Vogel, sieher der Falke; unter ss ist noch das obere Ende eines schmalen Zeichens, vielleicht eines J. zu erkennen.

Der Falke an der Spitze der Titelzeile, zu dem man in Zeile 10 der Abb. 97 vergleiche, ist rechtsgerichtet, wie ja die Schrift der Titelreihen immer der des Königsnamens entgegengesetzt wird; das darunter stehende Zeichen ist wohl irrtümlich nach links gewendet. In der linken Titelzeile muß die

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Da auf dem Siegel der "hrj-ššti des Anubis der Gotteshalle" genannt wird, stammt es von der Verwaltung der Totenstiftung des <u>Delktr"</u>; damit erübrigt sich die ebenda S. 32 f. gemachte Vermutung, daß es sich um eine Wiederbestattung handelt.

Ergänzung des Zeichenrestes über — unsicher bleiben: es sieht fast aus wie das Ende eines Vogelschwanzes, die untere waagerechte Linie geht auf dem Original bis zur Bruchstelle glatt durch: aber dann müßte der Vogel linksgerichtet sein, also umgekehrt wie der Falke in der rechten Zeile. Da nur ein Teil der Inschrift erhalten ist, läßt sich schwer entscheiden, ob das Siegel der Hofverwaltung des regierenden Königs gehörte oder einem Amte seiner Pyramidenstadt.

Einige weitere Abdrücke von Siegeln eines hrj-hb-t wurden auf unserem Grabungsabschnitt

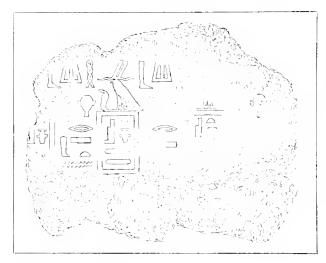


Abb. 99. Krugverschluß mit Siegelabdruck, Pelizaeusmuseum Inv.-Nr. 2502.

gefunden, Pelizaeusmuseum, Inv.-Nr. 2431 und 2502. Letztere sei hier veröffentlicht, weil sie eine wesentlich einfachere Titulatur zeigt, Abb. 99, in Originalgröße. Das Stück stammt aus der Sargkammer des Kinjnjswt II; es wurde Giza III, S. 150 nur erwähnt, weil der Fundzettel verlorengegangen war. Aber ein Vergleich meiner Kopie der Zeilenbeginne im Fundbuch mit Inv.-Nr. 2502 zeigt, daß es sich um den gleichen Abdruck handeln muß. Das Material ist Nilschlamm wie bei dem Verschluß Abb. 96; innen laufen noch anscheinend nicht gedrehte Schnüre von dem ersten Verschluß des Kruges. Die Siegelabrollung zeigt abwechselnd den Thromnamen des Njwsrr\* und die Titel Yielleicht ist der zweite Titel zu ergänzen hej-ssel n 'mdw-nte), wie auf dem Siegel Abb. 97, erste der waagerechten Zeilen, -- Der auf dem Palaste stehende Falke trägt die Doppelfedern auf Hörnern, wie Abb. 97: ob die gleiche Krone immer wiederkehrte oder

ob sie mit der weißen Krone wechselte, läßt sich nicht mehr feststellen.

Für die eingangs gestellte Frage ist es entscheidend, ob diese Siegel den Vorlesepriestern der lebenden oder verstorbenen Könige angehörten. Aus dem Beruf des hrj-hb+t allein läßt sich das nicht feststellen, denn er wirkte bei allen großen Festen des Hofes mit, leitete aber anch die Zeremonien im Totendienst.

Im Falle der bei *Ditjj* gefundenen Abdrücke wird man annehmen müssen, daß sie von Siegeln der Totenstiftung stammen. Nur so erklärt sich das Vorkommen von zwei verschiedenen Königsnamen; denn wäre die Zuwendung von versiegelten Gaben aus dem Haushalt eines regierenden Herrschers erfolgt, so konnten sie nur den Namen dieses einen spendenden Königs aufweisen. Stammten sie dagegen aus Stiftungsgut, so mochten durch Befehl des Hofes Beigaben für das Begräbnis des *Ditjj* sowohl von der Pyramide des Śwarz wie des Nfrirkir geliefert werden.

In die gleiche Richtung könnten auch die Titel weisen, die die Aufgaben des hrj-hb.t bezeichnen. Seine Gleichsetzung mit dem sb3tj-njswt, dem hutj sinsw-ir is.t. hm-s.t. hm-utr Sbk läßt sich leichter aus seinen Aufgaben im Totendienst verstehen. Zwar war das Zeremoniell der Pyramidenstadt dem des Hofes nachgebildet, und wir begegnen hier den imj-r3 1/4, s3b, hrj-ssib und anderen (Giza VI, S. 19 ff.), aber im Dienste des lebenden Herrschers waren die Ämter doch klarer geschieden, während der *hrj-hb* im Totenkult eher mehrere Rollen übernehmen kounte.¹ Bei Hofe wird es ferner schwerlich sein Amt gewesen sein, Wein- und Bierkrüge zu versiegeln oder versiegeln zu lassen.² Auch läßt sieh 🚉 🕽 👌 daß der hrj-hb.t die Rolle des Horus übernimmt, der für seinen Vater Osiris tätig ist und die Gaben siegelt, die für den verstorbenen Herrscher bestimmt waren.

Stammen aber die versiegelten Beigaben des 19tjj aus dem Stiftungsgut verstorbener Könige, so ergibt sich aus den Abdrücken für die zeitliche Ausetzung des Grabes kein Anbalt, es läßt

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Im privaten Totendienst leitet er nicht nur die Zeremonien, sondern übernimmt auch die Aufgabe des hej wdb, gelegentlich auch die des wdpre hut und des wtj.

sich nur sagen, daß es nicht vor dem Tode des Nfrirkir\* vollendet wurde, der Bau mag aber lange nachher erst begonnen worden sein.

# VI. Die Mașțaba der *Ḥnjt*.

# 1. Der Bau.

(Abb. 100.)

Rechts vom Eingang der Mastaba des *Ditjj* hat sich *Hujt* ein kleines Grab angebaut; sie benutzte zugleich im Osten die Rückwand der Mastaba des *R'wr II* und des südlich an diese

Tura-Kalkstein; ihr Mittelteil wurde aus einem Stück gearbeitet, der Architrav gesondert, die Außenpfosten aber sind aus je drei Platten zusammengesetzt, einer großen unteren und oberen und einer kleineren dazwischenliegenden. Das war ein Behelf; denn gerade bei den Scheintüren achtete man darauf, daß die einzelnen Glieder nicht zusammengestückelt wurden.

Die ganze Scheintür ist rot gestrichen und trägt gelb getönte vertiefte Hieroglyphen. Diese Art der Bemalung ist im späteren Alten Reich beliebt, doch läßt sich die Wahl der beiden Farben

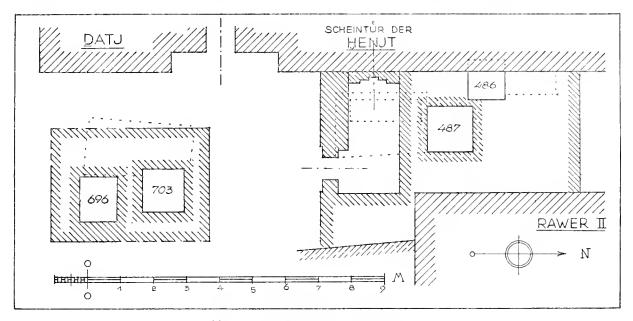


Abb. 100. Die Mastaba der Unit. Grundriß.

anschließenden S 817, so daß nur Verbindungsmauern im Norden und Süden zu ziehen waren. Im Südteil, wo S 817 nach Osten zurücktritt, ließ sie einen schmalen Kultraum aussparen, dessen Eingang nahe der Südostecke liegt; er zeigt einen kleinen Rücktritt in der Frontmauer und im Innern die beiden Winkel für das Einsetzen und den Anschlag der Holztür.

Der Raum ist mit glatten Nummulitquadern verkleidet, die ganze Westwand wird von einer großen Scheintür eingenommen, die allein Bildschmuck und Inschriften trägt.

## 2. Die Scheintür.

(Abb, 101 und Taf. 40 a.)

Die Scheintür ist 1,98 m hoch und 1,24 m breit; sie besteht aus mehreren Blöcken von nicht mit Sicherheit erklären. Bei dem roten Grundton könnte man an eine Weiterführung der Granitfarbe denken, die uns schon am Anfaug der 5. Dynastie bei Scheintüren begegnet, in Nidrkij, Giza II, S. 100; vergleiche Nfr, Giza VI, S. 34 und Kihjf, ebenda S. 107. Man bätte dann diesen unruhig wirkenden Austrich — hellrot mit dunklen Tupfen — durch ein einheitliches Rot ersetzt. Doch ist dieser Übergang wenig wahrscheinlich, zumal sieh die Nachahmung von Granit auf bestimmte Teile der Scheintür beschränkt: die Darstellungen und Inschriften stehen auf weißen, von der Granitfarbe umschlossenen Flächen.

Rot könnte aber auch als Nachahmung von Holz aufgefaßt werden. Dann sollte die so ge-Taf. 641 und Taf. A 9 wiedergegeben. Auf ihm wechseln rechtsgerichtete Felder mit Thronnamen des Chephren und linksgerichtete, die entgegen ebenda S. 234 alle Titel des Beamten enthalten dürften.

Der silberne Siegelzylinder eines Beamten aus der Hofhaltung des lebenden Königs ist Reisner, Mycerinus

färbte Scheintür aus Stein an eine wirkliche Tür erinnern, so wie die rotgefärbten Türen im Serdabbau des Ssunfr II. Giza III. Abb. 34 und Hölscher, Grabdenkmal des Chephren, Abb. 10. S. 19. Diese Vermutung erhält eine Stütze durch das Vorkommen von Holzscheintüren in Grabkammern, das in den Berichten über die jüngsten Grabungen in Sakkara gemeldet wurde. Dann könnte Gelb die Goldfarbe sein und eingesetzte Bilder und Hieroglyphen aus Gold nachahmen, wie sie bei dem Tragsessel der Königin Iltphrs in schwarzes Ebenholz eingelegt wurden.

Der Architrav zeigt am linken Ende die Grabherrin auf einem Sessel sitzend; ihre rechte Hand ruht auf dem Oberschenkel, mit der linken führt sie eine Lotosblume zur Nase. Vor ihr steht eine zweizeilige Inschrift:

1. .Der König sei gnädig und gebe,

und Annbis an der Spitze der Gotteshalle sei gnädig und gebe, daß sie in der Nekropole bestattet werde in hohem Alter. 2. "Osiris, der Herr von Busiris, sei gnädig und gebe, daß ihr ein Totenopfer dargebracht werde am Tag, der das Jahr eröffnet, am Thotfest und an jedem Fest und an jedem Tage -- der Königsenkelin Hujt."

Zu dem Namen siehe Ranke, PN 270; er wird wohl "Sängerin", "Musikantin" bedeuten, wenn das Wort auch bisher im Alten Reich noch nicht belegt ist; siehe Wb. 3, 288, Nr. 9 u. 10; dagegen kommt das Verbum sehon so früh vor, ebenda 285; man vergleiche auch

In der ersten Zeile steht kristwis minderntr des films ist das films kann nicht etwa als Suffix zu hrjutr gezogen, soudern muß mit dem folgenden Wort verbunden werden. Auch liegt keine Umstellung der beiden ersten Zeichen aus graphischen Gründen vor, so daß Brijis zu lesen und an Stelle des überlieferten Brijit die in kannischen Gram. Sport getreten wäre, die in Zustandssätzen mit dem alten Perfektiv wechseln kann; denn eine solche Umstellung könnte bei den

Zeichen eines Wortes, nicht aber bei einer grammatischen Endung angenommen werden. Es ist vielmehr \$j-liwj-tj^1 zu lesen, es liegt also ein adverbialer Nominalsatz mit pronominalem Subjekt vor. Sethe, Nominalsatz § 7 ff. Man erwartete freilich dabei entweder die volle Form \$t\$ oder eine einleitende Partikel, wie Ramesseum, Taf. 39.

\$\frac{1}{2} \frac{1}{2} \frac{

 $\Lambda$ uf der Scheintürtafel sitzt Hnjt auf einem Sessel, dessen Stempel als Löwenfüße geschnitzt sind, in einfacher Haustracht, ohne die lauge Perücke, die sie auf allen anderen Darstellungen trägt. Wie auf den Pfostenbildern ist sie überschlank gezeichnet, eine Darstellungsweise der menschlichen Figur, die uns häufig am Ende des Alten Reiches und in der anschließenden Zeit begegnet. Der linke Oberarm und der linke Unterschenkel sind auffallend schmal geraten, eine Unachtsamkeit des Steinmetzen oder Vorzeichners. Die linke Hand ist zu weit nach links gerückt, so daß die Fingerspitzen auf dem rechten Oberarm liegen. Die rechte Hand streckt Hujt nach den ganz schematisch gezeichneten schmalen Brothälften aus.

Die Wünsche für das Mahl stehen teils über, teils unter dem Tisch, wie das am Ende des Alten Reiches Brauch wird, während sie ehedem noch zu beiden Seiten des Untersatzes aufgezeichnet wurden. Bei dem Zeichen ist der Stengel unter dem geneigten Lotosblatt meist ein wenig gekrümmt.

Der untere Architrav trägt die Inschrift:

Le Sie L

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Das <sup>1</sup> oder <sup>3</sup> der 3 Pers, fem, sing, wird ausgelassen, da das Pemininum schon durch die Gestalt der alten Frau ausgedrückt ist.

<sup>&</sup>quot;Hier sei auf eine sonderbare Fassung der gleichen Stelle im Totengebet aufmerksam gemacht; M. M. F 2, S. 433, stellt im Toten

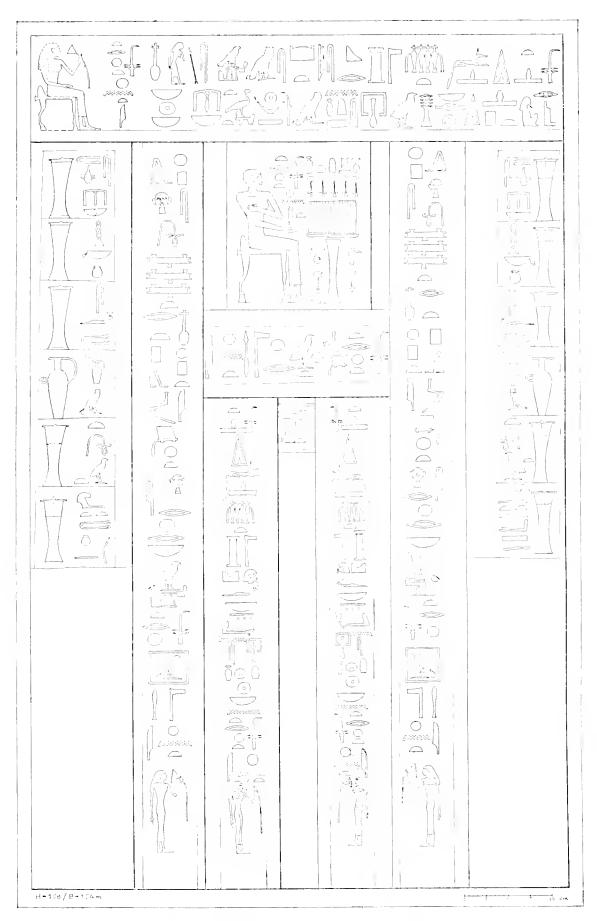


Abb. 101. Die Maştaba der *Ḥnjt*, Kultkammer, Westwaud.

Inschrift steht jedesmal aas Bild der Grabherrin, die an einer Lotosblume riecht. Bei dem darüberstehenden Namen erkennt man auf dem rechten Pfosten noch eine Korrektur: Spuren der gleichen nachträglichen Zeichnung lassen sieh auch auf den beiden Außenpfosten erkennen. Man sieht ein \( \begin{align\*} \square \text{, das } \end{asteht steht am linken, das } \end{am rechten Ende, dazwischen ist so viel Raum, daß

Von den äußeren Pfosten ist die untere Hälfte ohne Bebilderung geblieben, sie erhielt

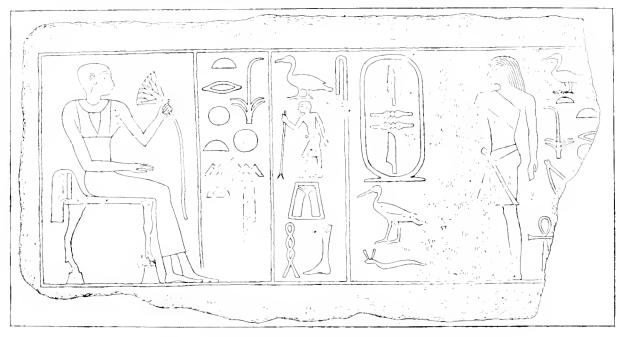


Abb. 102. Die Mastaba der Unit. Bruchstück eines Architrays.

ein weiteres Zeichen möglich wäre. Vielleicht trug Hujt einen zweiten Namen, den man an diesen Stellen einsetzen wollte.<sup>2</sup> Der Name 'Itt ist bisher nicht belegt.

Auf den mittleren Pfosten steht eine weitere Bitte des Totengebetes ohne jede Einleitungsformel, wie sie sonst an dieser Stelle meist gesetzt wird. In unserem Falle sollte der Text wohl das Gebet der Innenpfosten fortsetzen:

sie wandele auf den schönen Wegen, auf denen die

🐫 gesetzt, die wohl übermalt worden waren.

nur den roten Anstrich. Man erwartete schon wegen der gleichen Anordnung das Bild der Grabherrin wie auf den beiden inneren Pfosten, entsprechend  $\hat{S}tjkij$  Abb. 85 und Pthhtp Abb. 89. Aber der Inhalt der Darstellung in der oberen Hälfte verbot die Anbringung der Figur: da, wo auf den Pfosten Gebete oder Titel stehen, setzt man das Bild wie ein Wortzeichen unter den Namen, in unserem Falle aber sind Gaben wiedergegeben, unter denen ein Bild keinen Sinn hatte.

Die oberen Teile sind durch Rillen in je sechs rechteckige Felder eingeteilt, in denen je eine Salbyase steht, vor ihr die Bezeichnung des Inhalts. Man erwartete eigentlich je sieben Vasen, den sieben Ölen entsprechend, die die Listen für die Salbung des Grabherrn aufführen. Statt dessen setzte man in die oberen Felder die ersten fünf Salben, in das sechste rechts die sechste  $\beta tj \cdot t$   $(u \cdot t)'$ s, links die siebente  $\beta tj \cdot t$   $(n \cdot t)$  t l n n t

Die Darstellung der Öle auf den äußeren Scheintürpfosten, auf denen sonst Inschriften

 $<sup>^{-1}</sup>$  Sie scheint auch auf dem unteren Architrav gestanden zu haben.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Die andere Möglichkeit, daß die Scheintür ursprünglich für eine andere Eesitzerin bestimmt war, seheidet wohl aus, weil sich die Verhesserung nur bei dem Namen findet. Sie ist nur in Farben über die vertieften fertigen Zeichen

stehen oder Priester und gabenbringende Diener erscheinen, könnte man aus dem Umstand erklären, daß Hnjt als Dame auf die Salben besonderen Wert legte. Doch werden diese bei dem Totenopfer überhaupt bevorzugt; in Njämtnfr sind die Vasen auf dem Gewände des Eingangs dargestellt, Gîza III, Abb. 31c, bei K3gnuj sind die Wände der Kammer V hauptsächlich mit Bildern der Salben bedeckt, v. Bissing, Gemnikaj II, Taf. 35 ff., und in den Särgen des späten Alten Reiches werden die sieben Vasen gerne auf einer der Schmalseiten als einzige Darstellung angebracht; siehe auch die Salbtafeln aus Alabaster oben S. 186.

# 3. Der Architrav über dem Eingang. (Abb. 102.)

Unter dem herabgestürzten mächtigen Architrav vom Eingang der Mastaba des *Ditij* kam ein weiteres Reliefstück vom Grabe der Hujt zutage = Abb. 102. Aus dem Innern der Kammer kann es wohl nicht stammen, da der Raum außer der Scheintür keine Spuren einer Bebilderung aufweist. Nach der Gestalt des Steines muß es sich um einen Architrav handeln; zwar ist die Bebilderung für einen solchen etwas befremdlich, da er sonst meist das Totengebet mit dem Bilde des Grabherrn trägt. Doch ist ein Abweichen von dem Brauch im späten Alten Reich wohl möglich; wir fanden aus dem Grabe des *Sšmw* ein ähnliches Familienbild auf einem langen schmalen Steinbalken, leider ebenfalls verworfen; im Pelizaensmuseum liegt über der Scheintür des Njingtpth ein Architray, auf dem links ein Ehepaar dargestellt ist, rechts davor hocken die Kinder in langer Reihe. Da der Architrav über unserer Scheintür erhalten ist, muß das Stück über dem Eingang gelegen haben, wozu auch die Fundstelle trefflich paßt.

Am linken Ende der Darstellung sitzt die Grabherrin auf einem Sessel, dessen geschnitzte Stempel auf hohen konischen Untersätzen stehen. Hujt ist wie auf der Scheintürtafel in Haustracht dargestellt; mit der linken Hand führt sie eine Lotosblume zur Nase, die rechte sollte auf dem Oberschenkel ruhen, ist aber ein wenig erhoben, wie bei den Figuren, die am Speisetisch sitzen. Der linke Arm ist wieder dünner gezeichnet als der rechte, die Unterschenkel sind auffallend sehmal. Vor der Figur steht in einer von Rillen eingefaßten senkrechten Zeile

Vor der Grabherrin standen ihre Kinder; auf dem Bruchstück ist nur die Figur des Sohnes crhalten und hinter ihm der Name einer Tochter. Der Sohn ist in der Tracht eines Vorlesepriesters dargestellt, mit Strähnenperücke und Schärpe, auch glaubt man Spuren der Weste zu erkennen. Vor ihm steht in zwei Zeilen:

[In Albert Sohn, der Vorlesepriester Bif Tssj. Das Tssj folgende Zeichen ist sieher [In Bif Tssj. Das Tssj folgende Zeichen ist sieher [In Bif Tssj. Das Tssj folgende Zeichen ist sieher [In Bif Tssj. Der Name ist zu übersetzen:

[In Sein Ba ist [In Bif Tssj. Asosis: 1 ein weiterer Be-

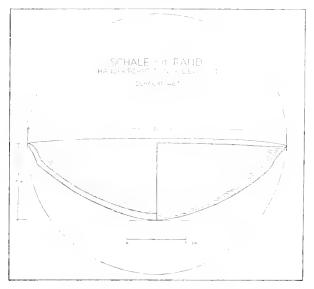


Abb. 103. Die Mastaba der *Ḥujt*, Tonschale aus Schacht 817.

leg findet sich L. D. Erg. Taf. 18 = Ranke, PN 45, 22 . This is a liche Bildungen mit bif sind Bif bi oben S. 154, S. Hassan, Exeav. V. S. 74, PN 139, 8, PN 246, 25.

Hinter dem ältesten Sohn stehen die Zeichen  $\overrightarrow{s}$   $\overrightarrow{s}$   $\overrightarrow{s}$  sicher zu ergänzen in  $\overrightarrow{s} \cdot t \, \overrightarrow{s}$  sicher zu ergänzen in  $\overrightarrow{s} \cdot t \, \overrightarrow{s}$   $\overrightarrow{r} h \cdot t \cdot njswt$  Mrjsj'uh. Das Bild der Tochter ist weggebrochen; wie viele weitere Kinder dargestellt waren, ist nicht mehr festzustellen, da die Länge des Architravs nicht feststeht, sieh auch aus der Breite der Tür nicht ersehließen läßt.

<sup>1</sup> Vergleiche Sethe, Nominalsatz § 27.

## 4. Die Bestattungen.

Zu der Mastaba gehören zwei Grabschächte: bei dem Hauptschacht S 487 liegt die Sargkammer 5.8 m tief im Süden der Sohle. In ihrem Westteil ist eine rechteckige Vertiefung zur Aufnahme der Leiche in den Felshoden gehauen. Die Bestattung lag daher unter dem Opferplatz, siehe Abb. 100. Von den Beigaben fanden sich noch einige Reste, unter anderem eine rotpolierte Schüssel mit abgesetztem oberen Teil. Abb. 103, Oh der Fuß einer Holzstatue, der im Schutt gefunden wurde, von einem Bild der Grabherrin stammt, das wie bei *Hwfwsnh I* (oben S. 125) in der Sargkammer aufgestellt war, muß ungewiß bleiben: denn hier fand sich auch der Kopf einer Kalksteinstatue des 11tj, dessen Mastaba nordöstlich vom Grabe der Hujt liegt. An die Nordwestecke von S 487 schließt sich der kleinere Schacht 486 an, der als Westwand die Vorderseite der Mastaba des *Ditjj* benutzt.

# VII. Scheintiiren aus dem Grabungsabschnitt.

# 1. Die Scheintür des Śnamib—Intj.

(Abb. 104 und Taf. 40 b.)

Vor dem Südende der Maştaba des *IBtjj*, gegenüber dem Grabe der *Hujt*, liegt eine kleine Mastaba S 696 703, siehe Abb. 100, ein fester Bau aus Werksteinen, mit denen auch die beiden Schächte ausgekleidet sind. Die Verwendung des guten Werkstoffes bei einem so unscheinbaren Grabe ist befremdlich und läßt vermuten, daß es aus gestohlenen Bausteinen errichtet wurde. Darauf weist auch ein weiterer Umstand: im Schacht 703 fanden wir dicht unter der Mündung die Scheintür eines Sudmib, 1.46 m hoch, in drei Teile gebrochen: siehe Feldphoto 609. Da sie nicht von der noch teilweise anstehenden Vorderseite des Grabes stammen kann, muß sie aus einer anderen Mastaba losgerissen und zur Bedachung des Schachtes benutzt worden sein, wie bei Nfr II, oben S. 146, und in vielen anderen Fällen. Bei der Plünderung von 8 703 wurde das Stück in den halbgefüllten Schacht zurückgeworfen.

Sucht man nach der Maştaba, aus der die Scheintür gestehlen wurde, so muß natürlich Grab Lepsius 27 ausscheiden, obwohl der große und der schöne Name übereinstimmen, Sudmib und Intj. Unser mittelmäßiges Stück kann nicht von der prächtigen Mastaba stammen, auch sind die Titel ganz verschieden. Wenn in beiden

Fällen 'Intj als Kosename erscheint, so ließe sich das so erklären, daß der Inhaber unserer Scheintür ein Nachkomme des Sudmib von Grab Lepsius 27 war und auch dessen Beinamen trug — oder es ist 'Intj eine übliche Abkürzung von Śudmib, bei der man nur nd herausnahm und zu intj formte.

Auch Grab Lepsius 33 gehört einem Śndmib; zu ihm könnte unsere Scheintür eher passen, aber nur der Titel in ihm findet sich gemeinsam auf unserem Stück und L.D., Text I, S. 62. So müssen wir wohl einen dritten Śndmib annehmen, dessen Grab in der Nähe der beiden anderen gelegen haben mag, denn die gestohlenen Stücke wurden oft von weither herbeigeschleppt.

Die Scheintür des Śudmih gehört zu dem in Giza seltener vertretenen Typ mit Hohlkehle, siehe oben S. 25. Nur der innere Teil ist fertig gearbeitet, die Hohlkehle und die seitliche Umrahmung zeigen noch den ungeglätteten Stein. Daher muß ungewiß bleiben, ob man die Ränder zum Rundstab ausbilden oder sie eckig lassen wollte: die Art der vorläufigen Bearbeitung läßt auf letzteres schließen.

Die Scheintürtafel zeigt eine eigentümliche Form. Die seitlichen Vertiefungen werden nicht wie üblich bis zum oberen Architrav weitergeführt, die beiden äußeren Pfosten sind vielmehr oben durch ein durchgehendes Band verbunden, das wie ein Architrav wirkt. A. Rusch hat in seiner verdienstvollen Arbeit Die Entwicklung der Grabsteinformen im Alten Reich', A Z. 58, S. 101 ff., zuerst auf diesen nur bei Scheintüren mit Hohlkehlen vorkommenden Typ der Tafel aufmerksam gemacht, S. 118: "Wenn aber die Lücken geblieben sind, so nehmen sie meist nicht mehr die ganze Höhe der Platte ein, sondern diese reicht oben mit einem Flügel an die Pfosten heran (Taf. b. Abb. 2 d z). Als Vorstufe dazu ist anzusehen, wenn über der Platte, bis an die Pfosten heranreichend, eine Inschriftzeile angebracht ist (Dér el Gebràwi I. Taf. 17. II, Taf. 11, 16). Diese Form beginnt ungefähr mit Ppj I und reicht bis in die zehnte Dynastie.

Gunn bespricht die Form der Tafel ausführlich Teti Pyr. cem. 1. S. 179 f. mit Abb. 88 und 89 auf 8. 180. But the form of the 'panel' shown by many of our stelae.. suggests a rectangular wooden shutter swinging on two horizontal pivots at the top corners, these pivots engaging in holes in the jambs... the whole space between the two lintels (A. E) will be a window fitted

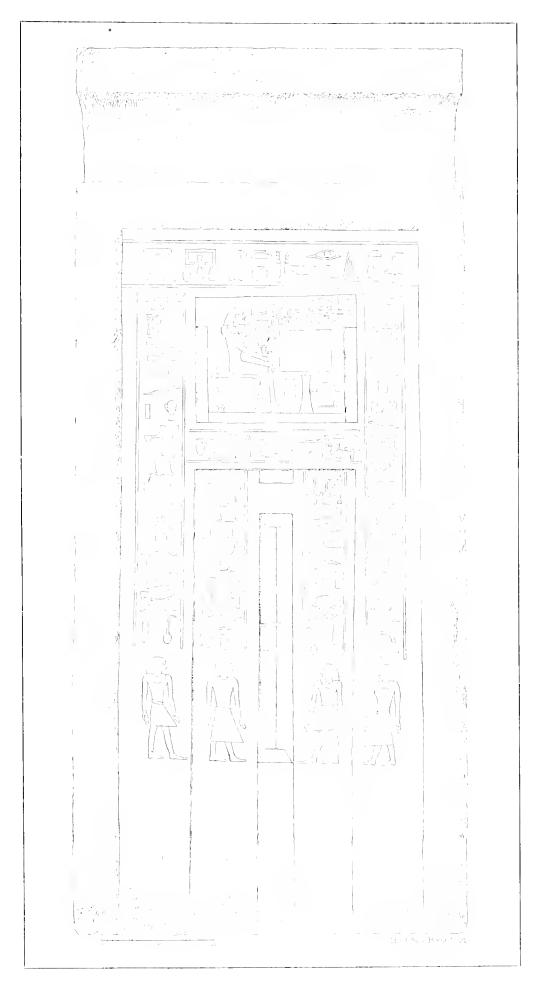


Abb. 104. Die Scheintür des Śudmib.

with a shutter which, when fixed open outwards, admits air and light while keeping out the sun . . .\* Diese Erklärung kann aber wohl nicht aufrechterhalten werden; dagegen spricht zunächst die von Rusch angeführte Vorstufe der Form, für die unterdessen weitere Belege ähnlicher Art zutage gekommen sind. So ist Giza VI. Taf. 15 b und Abb. 58 bei *Hsjj* auf der Scheintürplatte über dem speisenden Ehepaar ein waagerechtes Schriftband mit der Opferformel angebracht, wie sie sonst auf dem Architrav steht; vergleiche auch Giza V. Abb. 58. Ferner spricht gegen die Deutung Gunns der Umstand, daß die Verbindung mit den Pfosten auch am unteren Ende der Tafel erfolgen kann: Bisweilen liegt diese Verbreiterung der Platte unten, doch kommt dies nur in der 6. Dynastie vor. Damit verbindet sich dann stets die oben besprochene Inschriftzeile über der Platte' (Rusch, ebenda S. 118).

Über die Verbreitung des Typs sagt Gunn, ebenda, S. 180. Stelae of this type, later than the OK, and apart from those found at Saqqara and Abusir, seem to be rare; im Catalogue général scien von 780 nur zwei vertreten. Zeitlich beschränke sich das Vorkommen auf die 6. Dynastie und die erste Zwischenperiode. Die Grabungen von Giza zeigen, daß die Form auch hier, wenn auch nicht so häufig wie in Sakkara, vertreten war, die Beispiele stammen nicht nur aus dem späten Alten Reich, einige sind gewiß der anschließenden Zwischenzeit zuzuweisen.

In Giza ist mit dem Typ auch eine ganz bestimmte Form der Wünsche für das Totenmahl verbunden. Rechts beginnt auf dem Band, das die Pfosten verbindet, die Aufzählung der Tausende von Gaben,  $h_{J}^{2}$ ... sie führt meist bis zu der Gestalt des Verstorbenen, und immer folgt ein n + Name: siehe Abb. 104—107, Pthirfnj. S. 26. und  $\Delta bj$ ,  $\Delta$ , Z. 63, Taf. 2. In dem spätesten Beispiel des Thw. Abb. 107, wird die Aufzählung der Gaben durch eine Öpferformel eingeleitet. Die besondere Fassung der Wunschformel scheint auf die Scheintürtafeln unseres Typs beschränkt zu sein.<sup>2</sup>

Tausend an Brot, Bier. Rindern, Geflügel, Salben und Gewändern dem Schreiber der königlichen Urkunden Sudmib. Das Schriftband zieht sich von dem rechten oberen Ende über die Brote des Opfertisches, der Name steht dicht vor der Figur des Toten. In früherer Zeit wurden die  $h^{\sharp}$  (m)t,  $h h \cdot t$  . . . rechts und links neben den Untersatz des Tisches geschrieben, während der Name über dem Bilde steht, und es bleibt dabei fraglich, ob dabei wie in unserem Falle zu lesen ist: ,Tausend an Broten ... für den N. N.: Später verteilte man die Wünsche auf den Raum über- und unter dem Speisetisch, wie bei 'I\beta. Giza VI. Abb. 18. Hsjj. ebenda Abh. 58, Unjt, unsere Abh. 101, Regelmäßig werden dabei die Gaben zuerst genannt und das hi folgt, während bei Sndmib ] vorangestellt wird, ebenso Abb. 106, 107 und die anderen Beispiele. Das psu ist bei Sudmib ausgelassen, ebenso Abb. 107.

Der Grabherr sitzt vor dem Speisetisch auf einem Sessel, dessen Stempel Löwenfüße nachahmen: die Brothälften auf der Tischplatte wurden von dem Steinmetz nicht einzeln angegeben, an den beiden unteren Enden des vertieften Rechtecks ist nur ein Winkel ausgespart, der der unteren seitlichen Linie des \(\perpsicon\)-Brotes entspricht. Die Tischplatte zeigt an beiden Enden eine Biegung nach oben, als solle ein flacher Teller mit erhöhtem Rand angegeben werden.

Unter dem Speisetisch steht rechts das Waschgeschirr, das eigentlich dieht vor den Grabherrn gehörte, links ein Gefäß mit abgesetztem Hals und breiter Öffnung, das auf den üblichen Speisedarstellungen fehlt, es steht aber auch auf der Tafel des 'Ibib, Abb, 105, und ist da sicher ein verschlossener Salbkrug. Bei Śudmib ist der obere Abschluß nicht deutlich.

Die Beschriftung des oberen Architravs und der äußeren Pfosten weicht von der gewohnten Ordnung ab. Das Totengebet beginnt auf dem Architrav rechts und setzt sich auf dem linken Pfosten fort; das gleiche Übergreifen, das wir sonst nur auf den Opferbecken kennen, begegnet uns auch bei 'Ibib, Abb. 105 und 'Irj.

Das Gebet lautet: "Der König und Osiris, der Herr von Busiris, seien gnädig und geben, daß ein Totenopfer dargebracht werde dem Schreiber der königlichen Urkunden in Gegen-

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Auf der Scheintür des *Maylumwiti*, Taf. 69, sieht einmal vor dem Namen: "Osiris", das Stück könnte daher wohl dem frühen Mittleren Reich zugewiesen werden.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Für Sakkâra siehe unter anderem Firth-Gunn, Teti pyr. cem. II, Tafel 67+73, Lepsius Text I, 152 Berlin Inv. 1151.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Eine Ausnahme bildet zum Beispiel Giza VI, Abb. 38 a bet der großen Speisetischszene.

wart [des Königs] dem Geehrten bei Osiris 'Intj.' Die gleiche Bitte steht auf dem rechten Pfosten: Der König und Anubis, der auf seinem Berge ist, seien gnädig und geben, daß ein Totenopfer dargebracht werde dem Aufseher der Totenpriester Śndmib. Die Texte enthalten einige bemerkenswerte Schreibungen: 📤 🛝 steht in beiden Fällen nur einmal, gemeinsam für den König und den Gott; ob die Zeichen nur einmal zu lesen sind, stehe dahin. Die Namen der Götter werden nur mit Lesezeichen geschrieben, 🖎 \rfloor und 🏻 🗀 , statt Tund La. Das sind Schreibungen, die sonst im Alten Reich nur auf den Särgen<sup>1</sup> vorkommen, wo an der kultisch unreinen Stelle das heilige Tier des Anubis und das 🕢 des Osiris nicht angebracht werden durften; siehe oben S. 224. Da, wo die Inschrift vom Architrav auf den Pfosten übergeleitet wird, ist das dativische n zweimal gesetzt worden. Das Lesezeichen tj hat, wie auch auf dem rechten Innenpfosten, nicht die übliche Form 🏻 das untere Ende verdiekt sich plötzlich; vergleiche den Stößel is Giza II, S. 189 f.

Auf dem unteren Architrav liest man: "Der Schreiber der königlichen Urkunden im Angesicht [des Königs] Śudmib." Das 🎉 , das auf der Tafel geschrieben wird, ist wegen Raummangel ausgefallen, ebenso wie auf den Pfosten. Der gleiche Titel steht auf dem rechten Innenpfosten, der linke nennt den Grabherrn nur imbw.

Unter jeder der vier senkrechten Zeilen der Pfosten ist Sndmib dargestellt, aber die Figuren entsprechen sich auf den beiden Seiten nicht. Man wollte offenbar eine vollkommene Gegengleichheit vermeiden und zeichnete auf dem linken Innenpfosten den Grabherrn ohne Perücke in dem weiten Wadensehurz, auf dem rechten mit der Strähnenfrisur und dem spitzen Knieschurz. Auf den äußeren Pfosten ist es umgekehrt, so daß gleichgekleidete Figuren weder nebeneinander noch sich gegenüber stehen. Dabei wechselt auch der Name: über der Figur im langen Sehurz steht beide Male Śudmib, über der anderen Intj. Für ähnliche asymmetrische Anordnungen siehe unter anderem 'Idw. Pthhtp und K3r, Hieroglyphie Texts, Taf. 33—34, alle drei späte Scheintüren mit Hohlkehle wie unser Stück.

Die Türrolle blieb ohne Beschriftung. In der inneren Nische sind die zwei Türflügel [1] eingezeichnet, durch zwei Riegel verschlossen: ebenso auf der Scheintür des \*Irj.

# 2. Die Scheintür des 'Ibib.

(Abb. 105.)

Östlich der Maştaba, bei der die Scheintür des Sadmib gefunden wurde, lag im oberen Teil des Schachtes 817 die obere Hälfte einer Scheintür, Feldphoto 608. Da es sich nur um ein Bruchstück handelt, bleibt es unsicher, ob die Scheintür zur Bedachung des Schachtes benntzt worden war, wie bei Nfr II, S. 146. Das Stück mag auch bei der allgemeinen Plünderung und Zerstörung des Abschnittes zufällig in den Schacht geraten sein, wie die Scheintür des 'Har in den Schacht des Śsmufr III. Dahin weist auch die Größe der Maştaba, zu der Schacht 817 gehört: der Inhaber eines solchen Baues war nicht auf Raubgut angewiesen.

Der Besitzer der Scheintür heißt 'Ibib. Der Name ist nach Ranke, PN 20, 20 noch einmal im Alten Reich, bei einer Frau, belegt. Es liegt eine Koseform vor, mit der die Fisher, Minor Cemetery, S. 35. Gerade die Kosenamen lieben Verdoppelungen eines Konsonanten, wie *Mmj, Nnj, Ssj, Sšj, Ttj, <u>T</u>tj.* Von den Titeln des Verstorbenen ist nur ein erhalten, und wir wissen nicht, ob er einfacher "Schreiber der königlichen Urkunden" war oder auch das hft-hr hinzufügen konnte wie Sndmib; außerdem bezeichnet sich 'Ibib als imbwehr . . . Die Scheintür zeigt Hohlkehle und Rundstab; erstere hat die Innenzeichnung bewahrt, an dem Rundstab erkennt man keine Einritzungen. Die Tafel hat die oben bei Sudmib beschriebene Form. Durch eine Rille wird ein unteres Band abgetrennt, in dem Salbgefäße dargestellt sind, in der Mitte ein Henkelkrug mit schlankerem Hals für die *nj-<u>h</u>uw-*Salbe, daneben breitere Krüge mit dem Verschluß und der für die Salbvasen bezeichnenden Verschnürung.

<sup>1</sup> Oder in Inschriften der Sargkammer.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> So heißen Sohn und Eukel des 'Itj, dessen Mastaba in der Nähe liegt. Die Namen werden freilich immer so geschrieben, auch bei senkrechter Zeichenfolge.

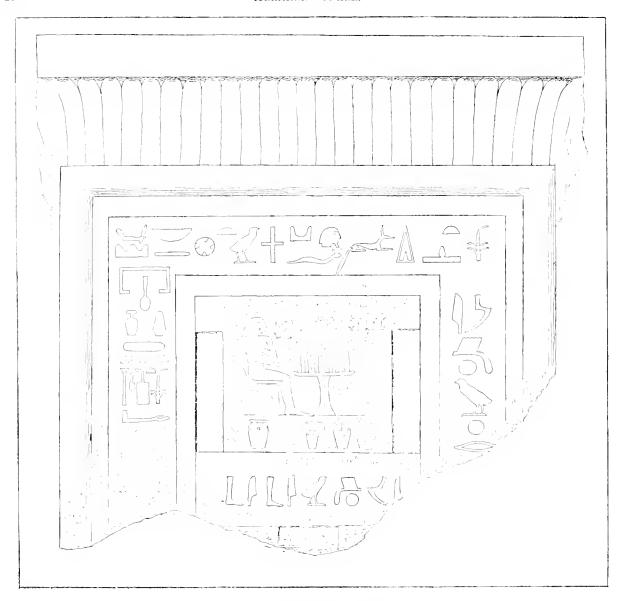


Abb. 105. Die Scheintür des 'Ibib.

Die Unterteilung der Tafel in zwei Bildfelder ist selten und auf das späteste Alte Reich beschränkt; sie findet sich in ähnlicher Weise Hieroglyphic Texts, Taf. 22, Nr. 63, wo unter der Speisetischszene in einem Bildstreifen Krüge und Speisen stehen; vergleiche auch Špśj, Giza VI. Abb. 62, mit der Darstellung der Kinder und Bekannten an gleicher Stelle.

In dem oberen Felde ist die Speisetischszene stark verwittert, aber man erkennt noch, daß die Beischrift in ähnlicher Weise wie bei Šudmib angebracht war: das in ach den ist in zu ergänzen, dem der Name

folgt; er steht vor dem Gesicht des Verstorbenen.

Die Inschrift des Architravs setzt sieh wieder auf dem linken Außenpfosten fort:

Der König und Anubis, der auf seinem Berge, der in Wt, Herr des herrlichen Landes, seien gnädig und geben, daß ein Totenopfer gebracht werde dem Schreiber der königlichen Urkunden . . . Das htp dj wird wie bei Sudmih nur einmal gesetzt. Auf dem rechten Außenpfosten steht imbhr hr . . . , auf dem unteren

Architrav Der Ehrwürdige 'Hib: in der Regel wird hier irgendeines der Ämter des Verstorbenen genannt, und ein einfaches imBor ist an dieser Stelle ungewöhnlich.

## 3. Die Scheintür der Hnkjt.

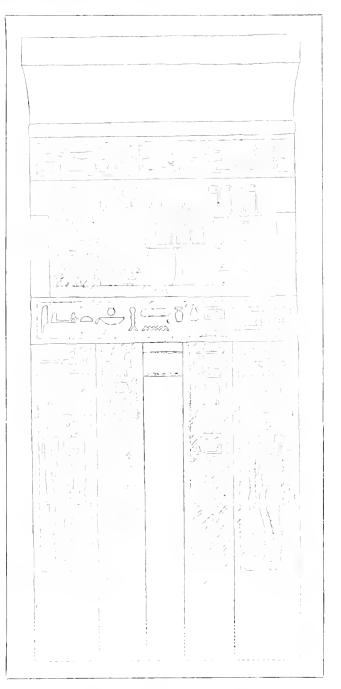
(Abb. 106.)

Bruchstücke einer kleinen Scheintür wurden in dem Raum Kijswdi – Śsithtp aufgelesen; beim Zusammensetzen ergab sich, daß der linke untere Teil fehlte. Da das Stück keinem bestimmten Grab zugewiesen werden konnte und in seiner Form den unter 1—2 beschriebenen Scheintüren ähnlich ist, soll es an dieser Stelle eingefügt werden. Abb. 106 ist nach einer Feldskizze hergestellt worden und macht keinen Auspruch auf genaue Formen in Einzelheiten.

Die Tafel zeigt wieder die eigentümliche Form. Die Grabherrin sitzt am Speisetisch, in der linken Hand eine Lotosblume, die sie zur Nase führt. Rechts sind die Wünsche für Tausende von verschiedenen Gaben aufgezeichnet,  $h\mathfrak{F}(t)$ ,  $hk \cdot t$  . . ., und in einer zweiten Linie  $h\mathfrak{F}$  šś, muh t; sie sind an die senkrechte Zeile anzuschließen, die vor der Grabherrin steht: .für die ehrwürdige Hukjt. Über der Szene steht in einer waagerechten Zeile seinem Berge, der in Wt befindliche, . . . seien gnädig und geben'. Diese Einleitung des Totengebetes steht entweder selbständig, wie in den oben S. 206 angeführten Beispielen, oder könnte allenfalls zu dem [ ... der Speisetischszene gezogen werden. Der untere Architrav trägt die Inschrift König sei gnädig und gebe, daß der Hukjt ein Totenopfer dargebracht werde'.

Auf den inneren Pfosten standen Titel der Verstorbenen, rechts: "die Priesterin der Hathor Hukjt", links: "die Ehrwürdige". ".". Die äußeren Pfosten zeigen das Bild der Grabherrin, darüber ihren Namen.

Zu dem Namen vergleiche Ranke, PN 245, 10 = f. M. R., Kairo 20560 e. Bei der Schreibung wird das Wortzeichen \_\_\_\_\_\_\_, nicht \_\_\_\_\_\_\_\_, verwendet.



Abb, 106. Die Scheintür der Hukjt.

## 4. Die Scheintür des 'Iḥw.

(Abb. 107.)

Der Südschacht des Śśmnfr III war nach der Plünderung der Mastaba offen geblieben, und man hatte in ihn Reliefstücke aus benachbarten Gräbern geworfen, wie den Architrav des Hwfwśnb I. Hier fand sich auch in mehrere Teile zerschlagen die Scheintür des 'I/w, Feldphoto 2288,

jetzt Pelizaeusmuseum Inv.-Nr. 2403. Vielleicht stammt sie von einer der kleinen Mastabas der Straße, die südlich an R'wr I und Sämnfr III vorbeiführt; sie könnte freilich anch von weiterher verschleppt sein. Das Stück wird den unter 1–3 beschriebenen Scheintüren angeschlossen.

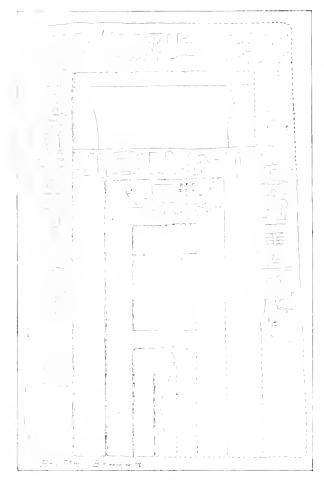


Abb. 107. Die Scheintür des Thw.

da es eine ähnliche Form hat; es ist trotz seiner Ärmlichkeit nicht ohne Wert, da es zeigt, wie der Typ sich entwickeln oder besser entarten kounte. Im inneren Teil nimmt die hoehgezogene I-förmige Tafel den größten Raum ein; die unter dem unteren Architrav gelegene eigentliche Tür ist ganz niedrig. Infolge ihrer schmalen Gestalt blieb die Platte unbebildert, man brachte die Speisetischszene auf einer über ihr stehenden breiteren Leiste an. Außerdem sind nur der obere Architrav und die Leisten der äußeren Umrahmung beschriftet.

Darstellung und Schriftzeichen sind in schlechtem vertieftem Relief gearbeitet und waren ursprünglich blau getönt, wie Farbspuren bei der Auffindung noch zeigten. Blau auf weißem Grund ist sehon früh belegt; auf der Scheintürplatte der Nödrkij sind die kleinen vertieften Hieroglyphen bläulich, blaugrün, bemalt. Die Inschriften auf dem Thron der Alabasterstatuen des Chephren, die bei Mastaba 11 südlich der Cheopspyramide gefunden wurden, waren alle vertieft und oft grün gefürbt. Solche Inschriften auf Alabaster könnten der Ausgangspunkt für die grünblaue und blaue Tönung der Hieroglyphen auf weißem Grunde sein.

Der Besitzer der Scheintür heißt \( \) \(

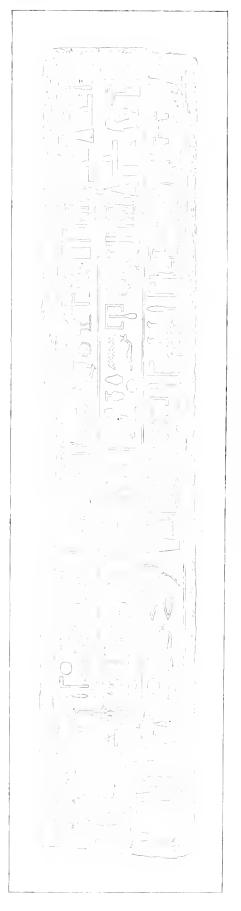
Bei der in winzigen Maßen gehaltenen Speisetischszene sitzt \*How\* links vor den Brothälften; die Tischplatte scheint wie in ältester Zeit auf einem Holzgestell zu stehen, vielleicht handelt es sich aber nur um eine nachlässige Zeichnung des Untersatzes. Rechts steht nach : ... Tausend an ... Gaben und in einer unteren Linie [\_\_\_\_\_\_\_\_] Die Einleitungsformel — bei der das \( \text{\text{Z}} \) zu fehlen scheint — steht bei den übrigen Tafeln nicht, doch begegnen wir ihr auf ganz alten Grabtafeln, siehe Giza H. S. 84 und bei der großen Speiseszene in der \( \text{\text{D}} \) Dynastie, wie Giza HI. Abb. 9a — b. — Auf der Leiste über der Darstellung, die dem oberen Architrav entspricht, steht die Inschrift \( \text{\text{\text{D}} \) \( \text{\text{L}} \) \( \text{L} \

Der hrj-tp des Königs, der alle Tage tut, was [sein Herr] loht, der bei dem großen Gott Geehrte. Thur. Nach irr hss-t ist ein nb-f einzusetzen, wie zum Beispiel bei Njśwkdw II oben S. 134. Auf der gegenüberliegenden Seite ist der obere Teil der Inschrift weggebrochen, auch fehlt ein Stück am Ende.

# 5. Der Architrav des Himkij.

(Abb, 108.)

Der Architrav, jetzt in Wien, wurde verworfen aufgefunden, in vier Teile zerbrochen: seine Zuweisung zu einem bestimmten Grabe ist nicht möglich, aber es lag vielleicht in dem Grabungsabschnitt des vorliegenden Bandes. Dabei können nur spätere Zwischenbauten in Frage kommen; denn trotz der nicht sehlecht ausgeführten Hieroglyphen muß das Stück dem Ende des Alten Reiches angehören. Das zeigt schon die am Ende der Inschrift wiedergegebene Gruppe des Grabherrn und seiner Gemahlin. Die Fignren, in vertieftem Relief, sind überschlank, die Gliedmaßen dabei zum Teil nicht im richtigen Verhältnis. Die Unterschenkel der Frau sind fast wie Striche gezeichnet, der rechte Unterarm ist zu dünn, der Oberarm überhaupt nicht angegeben, ebensowenig bei *Hbukij*. Merkwürdig ist besonders die Wiedergabe des vorderen Teiles des Sessels; hier sieht man unter dem Sitzbrett von links nach rechts zunächst die Füße der Frau, es folgen ein Stuhlstempel und in einigem Abstand ein zweiter, dann die Unterschenkel des Grabherrn. Zwar kennen wir aus dem späten Alten Reich die Staffelung der Stuhlbeine, aber nie werden die Stempel der vorderen oder hinteren Paare ganz getrennt und vollständig wiedergegeben. Der Zeichner wollte wohl gar nicht eine neue Lösung für die Darstellung der Stempel geben, sondern hatte sich zunächst geirrt und den Stempel zu weit nach links gerückt; unter dem linken Ende des Sitzbrettes erscheint nur ein Stempel, und zudem begegnen wir auch in der Inschrift einigen Korrekturen. H3mk3j trägt den Schurz mit dreieckigem Vorbau, der in Aufsicht gezeichnet ist; das Sitzbrett aber stößt in ihn hinein, was sieh wiederum am besten aus einer Änderung erklärt, bei der die erste Zeich-



nung nicht ganz beseitigt wurde. Nimmt man zu diesen Fehlern die falsche Textfolge in der Mittelzeile der Inschrift, die irrige Schreibung von  $\underline{D}dw$  ebenda, so wird man nicht zögern, den Architrav in das sehr späte Alte Reich zu setzen.

Der Grabhert heißt . Hinkij; von \_\_\_ ist nur die linke Hälfte erhalten, aber die Ergänzung ist sieher. Zu dem Namen siehe Ranke 425. 20 . ibersetzt: .mein Ka möge mich fangen o.ä.?, und auf 340, 14 \_\_\_\_ imm ,Mein Ka ist der, den ich gefangen habe, o.ä., vergleiche Kij-gm·w n.j. Wb.3,32 wird unter III b aus der 21. Dynastie eine ganz andere Bedeutung von häm erwähnt: .jemandem (Kraft) verleihen, doch bleibt es zweifelhaft, ob das Verbum schon im Alten Reich in dieser Bedeutung verwendet werden konnte.

Die Titel des Verstorbenen lauten:

- 1. Aufseher der Pächter des Hofes.
  - 2. The Holost Holost.
  - 3. 🧖 🗐 Sekretär".
- - 5. Priester des  $M\underline{d}dv$ -Hr.
  - 6 , 6 2 = 2 | Priester des Cheops'.
  - 7. Priester des Doppel-Goldhorus'.

1. śhd hntj-w ś prj-31 war das Hauptamt, da es am Schluß der Inschrift in senkrechter Zeile vor dem Bild des Grabherrn steht: zu der Bedeutung des Amtes siehe Giza VI, S. 15 ff. — Zu 2 = hrj prj prj-3 vergleiche Giza VI, Abb. 20 und S. 80. — 3. In welchem Amte Hmk3j ein hrj-śšt3 war, ist, wie in vielen entsprechenden Fällen, nicht ersichtlich: mrr nh-f r' nh = Nr. 1 könnte mit 3 zu verbinden sein, siehe oben S. 233.

Zu den Priestertiteln 5-- 7 siehe Giza VI, S. 8ff. IBmk3j war zwar Priester an der Pyramide des Cheops ohne adelig zu sein, aber seine Frau trägt den Titel "Königsenkelin", und vielleicht verdankte er ihr die Anstellung. Bei Titel 5-6 ist das ∫∫ nur einmal gesetzt, während es sonst nach jedem Namen des Königs wiederholt wird. Das Zeichen ∰ zeigt über den seitlichen √ je drei kleine Keile.

Die Zeilen der Inschrift werden durch Rillen getrennt, doch reicht die Rille zwischen den beiden ersten Zeilen nicht bis zu dem rechten Ende, läuft also nicht zwischen den einleitenden Formeln durch, weil man diese als zusammengehörend auffaßte; siehe die entsprechenden Beispiele Giza III. Abb. 14, IV. Abb. 5, VI. Abb. 69. Die Wünsche der beiden Zeilen sollen vom König, von Anubis und Osiris zusammen erfüllt werden.

Zeile 1: "Der König sei gnädig und gebe, und Anubis an der Spitze der Gotteshalle, der auf seinem Berge ist, der in H't wohnt, der Herr des herrlichen Landes, sei gnädig und gebe, daß er in der Nekropole begraben werde als ein von dem großen Gott Geehrter."

Zeile 2:

Osiris, der an der Spitze von Busiris ist, sei gnädig und gebe, daß ibm ein Totenopfer dargebracht werde am Tage, der das Jahr eröffnet, am ersten Jahrestag, am Fest des Sokaris, am Thotfest und an jedem Fest und an jedem Taget. Die klassische Folge der Feste ist  $wpj \cdot rnp \cdot t$ ,  $Dhwtj \cdot t$ ,  $tpj \cdot rnp \cdot t$ ,  $wig \dots$ unsere Inschrift weicht also erheblich von ihr ab. Bei *D\partj\t* war zunächst eine andere Stellung der beiden - vorgeschen, und am Schlusse der Zeile hatte der Steinmetz schon ein 🕕 🕙 ausgemeißelt, als er sich erinnerte oder darauf aufmerksam gemacht wurde, daß das 💳 unter 🔟 nicht ein ub sei und daher ein 🥌 folgen müsse; er änderte daher die letzte Gruppe vollständig und setzte richtig

dreieckige Vertiefung, als ob der Zeichner ein 🚾 statt gesetzt habe.

# VERZEICHNIS DER ABBILDUNGEN IM TEXTE.

```
1. Die drei Reihen der gestaffelten Mastabas; dahinter das Ostende des älteren Friedhofs.
Abb.
      2. Die Mastaba G 4960 mit späteren Aubauten.
      3. Relief der Mrrtits.
      4. Maştaba G 4950 mit Htpj und Grab S 984.
      5. Der Architrav des Htpj.
      Rekonstruktion der Anlage S 984.
      7. Beigaben aus Schacht 984.
      8. Die Scheintür des Pthiwfuj.
      9. Die beiden Schächte von G 5050 = S 885, 885 \Lambda und der Schächt von G 5060.
     10. Die Anbauten um G 5060.
     11. Die Mastaba des Snfrwufr, Grundriß und Schnitte.
                                   Architrav und Rundbalken vom Eingang.
                ** *1 *1
     13. Inschrift auf der Statue des Sufrwufr.
     14. Die Statue des Snfrwnfr, Haltung der Arme.
     15. Die nördlich an G 5060 anschließenden Gräber.

    Mastaba G 5070 mit Grab S 309/316, Grundriß.

    Grab S 309/316, Schächte.

              S 309/316, der Holzsarg aus Schacht 316.
              S 309 316. Kopfschmuck aus Schacht 316.
     20. Verschluß und Spanner von Halskragen.
     21. Beigaben aus Schacht 316, Alabaster-Scheingefäße.
                              316, Tisch mit Broten.
     22.
                              316, Knochen von Opferbratenstücken.
                              316, Kupferwerkzeuge.
     24.
                              316, Tonkrug mit Verschluß.
     26. Grab S 309,316, Beigaben aus Schacht 311.
     27. Mastaba G 5160, Grundriß und Schnitte.
     28, G 5140 und die Mastaba der Hntk3ws, Grundriß und Schnitte.
     29a. Die Mastaba der Hntk3w$, Tonkrug aus Schacht 835.
     29b. "
                                   Tonkrug "
                                                        835.
     30a. "
                                   Türrolle.
                                   Relief vom Eingang zur Kultkammer, Gewände, Südseite.
     30b.
                                   Ostkammer, Westwand.
      31.
                                   Westkammer, Westwand.
      32. "
     33a. Besondere Brotformen.
     33b. Die Mastaba der Hntkiws, von der Westwand der Westkammer.
                       des Tn3, Inschrift auf der Kalksteinstatue.
      35. Die Mastabas östlich Hntk3ws.
      36. Die Mastaba des Intj; links der Wohnraum aus der Spätzeit.
              .. " " , Schaeht 474.
      38. Das Gräberfeld nördlich Sistletp-Tutj.
      39. Mastaba S 347/348, Schnitt durch Schacht 347.
      40. Die Mastaba des Spispth, Inschriften auf Statuen.
      41. Der Schreibersitz.
```

42. Kettenglieder aus Schacht 346.

```
Abb, 43. Die Mastaba des Hwfwsnb I, Grundriß.
    44. .. .. .,
    45. ..
                                  Bruchstück vom Gewände.
                                  Architray.
    47. Die Mastaba des Hwfwsnb II. Architrav.
   Eingang, außen.
    49. Die Maștaba des Njśwkdw II. Grundriß und Schnitte.
    50. .. . " " .. II, Scheintür und Architrav.
                               II, Gewände des Eingangs.
    52. Mastaba S 359, Grundriß und Schnitte.
          " S 359, Gewände.
          " S 372/374, der spätere Einbau S 652, Schnitte.
    55. Die Mastaba des Sistlitp II, die Kultkammer.
    56. Die Türrolle der suhmshr.
    57. Scheintür mit Inschriften ohne Namen.
    58. Die südlich an Rewr I angehauten Gräber.
    59. Die Gräber nördlich R'wr I.
    60. Die Scheintür des Nfr II.
    61. Die Gräber nördlich von Btij.
    62. Das Opferbecken des Kijmihj.
    63. Statuenhaus des Bib. Plan und Schnitt.
    64. Die Mastaba des B!/b!, Inschriften auf Statuen.
    65. Inschrift auf einer Statue des Bifb im Museum Boston.
    66. Die Mastaba des B3fb3. Armhaltung einer Granitstatue.
                    " Kijswdi. Grundriß, Ansicht und Schnitt durch den Serdab.
    68. ...
                               Schnitte.
    69. "
                               Kultkammer, Westwand.
                               Kultkammer, Südwand.
                        .. Kultkammer, Nordwand.
    72. Nr. 1 u. 2 Brotformen, 3 u. 4 Papyrusstengel als Speise.
    73. Die Maştaba des Kijśwdi. Südschacht, Siegel von einem Begräbnis der Spätzeit.
    74. " " " " Südschacht, Halskette.
   75a. Anhängsel aus dem Alten Reich.
    76. Mastaba S 846 847. Grundriß und Schnitte.
        " S 846/847. Schacht 846.
               S 846/847, Beigaben aus Schacht 846, Kopfstütze und Scheinbrott?).
    78.
               S 846/847, Salbpalette aus Schacht 846 mit Tintenaufschriften.
    80. Bruchstück einer Salbpalette mit eingeritzten Inschriften.
    81. Die Mastaba des Kijnfr, Kultkammer, Scheintür.
   82. "
                    " " Architray.
   83. "
                       Stikij und Pthhtp, Grundriß,
   84. .,
                            " " Schnitte.
    85. "
                            Kultkammer, Südscheintür,
   86.
                            Kultkammer, Nordscheintür.
   87. "
                             Kultkammer, Westwand, südlicher Teil.
   88. .,
                            Kultkammer, Westwand, nördlicher Teil.
                      Pth/tp. Kultkammer, Scheintür.
   89, ...
  90a.
                   " Stjl3j. der Holzsarg.
  юь. "
                   " " Tonware.
   91.
                   .. Pthhtp, Teile des Holzsarges.
   92.
                   .. . Halskette.
```

..

- Abb. 93. Die Mastaba des Pthhtp, Kupferwerkzenge.
  - " 94. " " " Btjj, Grundriß und Schnitte.
  - " 95. " " " Kultkammer, Westwand, Architrav.
  - " 96a. " " " Siegelabdrücke mit dem Namen des Sther".
  - " 96b. Wiederherstellung des Siegels der Abb. 96a.
  - " 97. Die Mastaba des *Ditjj*, oben: Siegelabdrücke mit dem Namen des *Nfrirkir*", unten: Wiederherstellung des Siegels.
  - " 98. Siegel mit dem Namen des Njwsrre.
  - " 99. Krugverschluß mit Siegelabdruck, Pelizaeusmuseum Inv.-Nr. 2502.
  - " 100. Die Mastaba der Hujt, Grundriß.
  - , 101. , , , Kultkammer, Westwand.
  - " 102. " " " Bruchstück eines Architravs.
  - " 103. " " " Tonschale aus Schacht 847.
  - " 104. Die Scheintür des Sndmib.
  - .. 105. " " *"'Ibib*.
  - " 106. " der Hukjt.
  - " 107. " .. des  $^{\prime}I\hbar w$ .
  - " 108. Der Architrav des H3mk3j.

# VERZEICHNIS DER TAFELN.

- Tafel I. a) Ansicht des Friedhofs westlich der Cheopspyramide.
  - b) Desgleichen.
  - " H. Ansicht des Ostabschnitts des Friedhofs westlich der Cheopspyramide.
  - . III. a) Straße östlich G. 4960-4950.
    - b-c) Gräber des späten Alten Reiches zwischen G. 4960-4970.
  - .. IV. a) Schacht 975.
    - b) Schacht 974.
    - c) Schacht 975 A.
    - d) Relief der Mirtits.
  - .. V. Mastaba S 984.
    - a) Eingang.
    - b) Blick von Südosten.
  - " VI. a) Mastaba S 984, Blick von Norden.
    - b) die Scheintür des Pthiurfuj, jetziger Zustand.
    - c) Feldaufnahme der gleichen Scheintür.
  - " VII. a) Mastaba G. 5050 und Umgebung.
    - b) Straße östlich G. 5040-5050.
  - " VIII. a) Schacht 899 mit abgesetzter Verkleidung.
    - b) Südostende von G. 5050 mit Amphore der Spätzeit.
  - .. IX. Die Mastaba des Śnfrwnfr.
    - a) Ansicht von Norden.
    - b) Architray vom Eingang.
    - c) Türrolle.
  - .. X. Die Statue des Šufrwufr.
  - .. XI. Mastaba S 309,316.
    - a) Blick in die Sargkammer von S 316.
    - b) Verschluß der Sargkammer von S 316.
    - e) Versehluß der Sargkammer von S 315.

- Tafel XII. Mastaba S 309,316.
  - a) Holzsarg von S 316, geschlossen.
  - b-c) Holzsarg von S 316, geöffnet.
  - . XIII. a) Schacht 315, Sargkammer mit Beigaben vor der Bestattung im Felsboden.
    - b) Schacht mit Spiegel aus Kupfer.
  - . XIV. Mastaba S 309/316.
    - at Schacht 309, Sargkammer.
    - b) Schacht 309 mit Versehluß der Sargkammer.
  - XV. a) Gräberfeld östlich G. 5150-5140, von Norden geschen.
    - b) Dasselbe, von Süden gesehen, mit der Maştaba der Hutkbré links im Vordergrund.
  - . XVI. Die Mastaba der *Hutk3ws*.
    - a) Ostkammer, Westwand.
    - b) Westkammer, Westwand.
  - .. XVII. Die Mastaba des Tus.
    - a) Statuen des Tu3 in einer Nische des Schachtes.
    - b) Kalksteinstatue des Tn3, Vorderausicht.
    - e) Dieselbe, Seitenansicht.
  - .. XVIII. a) Die Mastaba des Tutj. von Südosten gesehen.
    - b) Hütte aus der Spätzeit, in die Vorräume des Säthtp eingebaut.
  - .. X1X. Die Mastaba des Śpśśptļi.
    - a) Die beiden Serdabs, von Nordwesten gesehen.
    - b) Der untere Serdab, von Westen gesehen.
  - .. XX. Die Mastaba des Špššptķ.
    - a) Statuen aus dem unteren Serdâb,
    - b | Desgleichen.
  - .. XXI. Die Maștaba des *Špššpt*ķ.
    - a) Statue des Grabherrn und seiner Gemahlin aus dem oberen Serdab.
    - b) Statue des Spispth aus dem oberen Serdab.
    - c) Statue mit geschlossenen Füßen aus dem unteren Serdab.
  - " XXII. Die Mastaba des Spsspth.
    - a) Statue des Spsspth in weitem Schurz.
    - b) Doppelstatue des Špššptlį.
    - c) Bäcker am Ofen.
    - d | Krugausreibender.
  - . XXIII. Statue eines Lesenden, südwestlich Spsspth gefunden.
    - a) Vorderansicht nach einer Feldaufnahme.
    - b) Vorderansieht nach Verschwinden der Bemalung.
    - c) Rückenansicht.
  - .. XXIV. Mastaba S 344 346.
    - a) Die in Stuck gehüllte Leiche aus Schacht 345 (346).
    - b) Maske der Leiche, Vorderansicht.
    - c) Maske der Leiche, Seitenansicht.
  - . XXV. Die mit Stuck umkleidete Leiche des Schachtes 466.
    - a Die Sargkammer mit der Leiche.
    - b. Der Kopf der Leiche, Vorderansicht.
    - c) Derselbe, Seitenansicht.
  - ... XXVI. Die Mastaba des Hwfwsub I.
    - a) Ausicht von Norden.
    - b) Die Sargkammer des Grabberrn.

- - b) Gewände von der Mastaba des Hwfwsub II.
  - c) Gewände von der Mastaba des Njśwkdw II.
  - .. XXVIII. a) Architrav von der Mastaba des Njśwkdw II.
    - b) Scheintür in der Kultkammer des Njäwkdw II.
    - c) Gewände aus Mastaba S 359.
  - , XXIX. a) Gräber südlich R'wr I und Ssmafr III.
    - b) Die Scheintür des Nfr II, zur Bedeckung eines Schachtes verwendet.
    - c) Das Opferbecken des K3jmihj.
  - $_{\rm s}$  XXX. Die Alabasterstatue des Fürsten Bifbi.
  - XXXI. Die Alabasterstatue des Fürsten Bifbi.
  - " XXXII. Kopf einer Alabasterstatue des Fürsten Bifb.
    - a) Seitenansicht.
    - b) Vorderansicht.
  - " XXXIII. Granitstatuen des Fürsten B3fb3.
    - a) Torso einer stehenden Figur.
    - b-c) Unterteil einer Sitzfigur.
  - .. XXXIV. Die Mastaba des Kijšwd3.
    - a) Ansicht von Nordosten mit der Mastaba des B3fb3 im Hintergrund.
    - b) Kultkammer, Westwand, nördlicher Teil.
- " XXXV. Die Mastaba des Kijswdi.
  - a) Kultkammer, Westwand, südlicher Teil.
  - b) Kultkammer, Nordwand.
  - .. XXXVI. Die Mastaba des *Śtjkij*, Kultkammer, Westwand.
    - a) Südlicher Teil.
    - b) Nördlicher Teil.
  - " XXXVII. a) Die Sargkammer des *Śtjk3j* mit der Leiche auf dem Sargboden.
    - b) Sargkammer des Pthhtp, Beigaben.
  - " XXXVIII. a) Die Sargkammer des *Pthhtp*, Scheingefäße aus Alabaster.
    - b) Die Mastaba des Btjj, Holzkiste in dem hinter der Kultkammer liegenden Schacht.
  - " XXXIX. Die Mastaba des *Ditjj*, Siegelabdrücke auf Tonverschlüssen,
    - a) Mit dem Namen des Śłąwr'.
    - b) Mit dem Namen des Nfrirl3r.
    - XL. a) Scheintür der Hujt.
      - b) Scheintür des Sudmib-Intj.

# VERZEICHNIS DER PERSONENNAMEN.

steht vor Namen, die aus den Mastabas des vorliegenden Bandes stammen, F bezeichnet den Frauennamen.

\* Mrrtitš F 12, 22, 11, 71. Wuj 233. Mbj = 151.White 50. to per 12, 99. Wast T 20, 21, 22, 24, 70. Mtn-181thtihtp 42, 166. Milwnth 144. Wej 129. \* H'rkij 72, 84. " 'Ishtit F 22, 24, 70. Whimkej 75, 100. Njihtj 226. 'Timej 37, 173, 193. Wir 32, 33, 71, 124, 128, 133, 193. Njimitpth 138, 215. Timrjj 22. \*Wirleton 238.  $N/(ah_B j j p j/41.$ Tinth 111. Warkin 100. Njenhre 101. 'Ijhmr 111. \* 117t/st 72, 84. Njwjntr 53, 101, 139, 173 'Ijšu/ 72, 111. \* Wiltin 90, Njwjrdjw 139. \* 7/jsmt 102, 111. Njujhuju 139. 'I]/. ij 100. Njwjhumw 136, 139, 140, \* Bitissj 155, 245. 'Ijkarj 21, 100. Njwkrr( 38, 122, 239, 240, \*Birbi 40, 68, 96, 102, 103, 107, 108, \* Tj/cjj 72, 84, Nimittee 36, 37, 38, 105, 163. 151, 152, 153, 154, 156, 157, 245. Infinmett 248. Njm3't/pr F 196. 'Ipirt F 54, 189, 484, 182, 487, 228. 13thth 245. Nimittid 97, 103, 106, 109, Bithr 155, 245. 1/6 196. Njšjujšiet F 139. Biflimmir 245. \* Thib 248, 219, 250, 251. \* $Xj\bar{s}jrdjw$  F 95. Buruti F 8. 766 219. Njšwkdw 176, 'Imjstkij 45, 105, 128, 130, 137, 138, Njšwkdw I 95, 105, 133, 137, 144. 139 144, 151, 196, 200, PiŖi I 246. Njswkdw II 9, 46, 64, 92, 95, 120, 133, Injlat 42, 96, 105, 138. Pjpj 11-43. 135, 137, 139, 140, 144. · Inhj. 113. Njświnie 4, 9, 10, 75, 84, 91, 166, 169, Pnmrw 96, 98 (In/j/246, 249,173, 174, 179, 183, 214, 245. \* Pribratist 220. 'Irj 245, 249. Planpth 68, 149, 230, Njkarinjar 172. 'Iricalipth 102. \*Pthintini 17, 18, 24, 25, 26, 27, 28, Njktwr' 162, 173. Tringr 101, 102, 103, 220, 248. Nphkw-105. Trjnrc 9, 10, 146. \*Pth/tp 14, 62, 64, 83, 88, 126, 140, 143, Nojmihti 98, 163, 'Iht 192, 248. 146, 178, 179, 188, 190, 192, 194, \*Nbw'nh F 254. 'I'ii 196. 195, 196, 197, 200, 201, 202, 206, \*Nbhen 233, 238. \* Thur 248, 251, 252, 253. N/r 32, 71, 88, 89, 421, 425, 146, 169, 210, 215, 246, 222, 223, 224, 226. 'Ihhi 41, 42, 43, 44. 227, 228, 229, 214, 249. 173, 174, 192, 193, 210, 241. \* Issj 34. Pthhtp I 47. N/r I 133, 146. Tibs 98. N/r II 12, 146, 147, 246, 249. Tipt F 53. \*N/r/IV 192. F77 - 205.'Iti 36, 37, 38, 102. Ntrinkter 38, 232, 233, 236, 237, 238,  $^{\prime}Itjwin$  201, 206, 207. 111 240, 241, \*Itt F 183. Mintr 108, 200. Nirirtus 101. \*Iti 208, 249. Minw 105, 129, 137, 138, 143, Ntive 42. 'Itm 16.  $Mmi_{i}$  249. \*Nimit 220. \* 7/t T 211. Mulckij 100. Nirmits F 220. Telm 249. Muksure 100. Nfrhiwpth 193, 194 'Idw I 85, 490. Muktirhe 31, 35, 38, 100, Nirmy 66, 155, 163, 183, 235. 'Idw II 25, 55, 79, 85, 141. Mejib 22, 71, 162, 166, 173, 181, 182, Ntrhtp 99. 196, 226, 213. N/r/c/jš/ F 36, 37, 124. Mrith 11 125. Nirssmith 46. 'nlua'r' 8, 9, 10. Nfrssmr 212.  $Mrijr^*$  41. \* 'như thr 140, 187, 213. Mrjje (histf 11, 42, 43, 97, Ntrks 100. enhmejsie W. Xirlar 100. \* Mrjsjenh 215. +\*nhubuc 254.  $Mrj\hat{\gamma}j'nh$  III 46, 70, 71, 90, 93, 97, 98, N/rt F 181, 183, 'nlight 42, 58, 60, 61, 179, 187, 228. Nirtm 178, 179. 204, 206, 207 Mrwthujswt 162. \*Nmtf 32. Merclet 148.  $Nni_{-}^{+}249$ . Wispith 122. H33/3 80. Mrrj. 238.Nh/tijlaj 102, 121. Nshr 40, 14, Wymnyfrt 112. Mrrwk3 46, 81, 105, 193, 228, 233.

N(dxk3j-22, -70, -71, -124, -125, -113, -194, -1 Hntjkinf -70, -71, -100, -100)196, 241, 252, N lmlb 181, 182,

R'wr 36, 37, 86, 96, 97, 104.

\*R'mr 220. R\*rr I 68, 86, 90, 92, 93, 120, 145, 146, 149, 150, 179, 183, 196, 230, 232, 252.

R'mr II 52, 80, 86, 93, 125, 126, 170, 173, 174, 179, 211, 228, 241,

Ren iv 110.

RChtp 14, 102, 103, 104, 183, 216,

### h

Htj. 85, 403, 404, 407, 408, 410, 425, 230, 246,

## ħ

IBmwjktj 254. \*H3mk3j 253, 254. Hitrkin F 70. *Hitkin* F 70.  $H_{ij}$  186. \*Hm3htj 130, 131, 136, 141, Hm3wnw 1, 7, 84, 124, 130, 151, 154. 155, 156, 179, 183, 233, 235. Hmmina 130. ∐mr∈ 130. *[Intr* ∈ F 130. \* [Inkjt F 251. *[lsj* 41. Hsjj 45, 108, 110, 116, 196, 248. Hsjr\* 233. Hknw 12, 146. \*[/tpj 12, 14, 15, 16, 17, 138, 190. *[ltpibj* 40, 43, 44, 96, 138. Htpnjpth 204, 206, 207, 212. Htp[n3ht] 168, 169. Htphrs F 48, 60, 64, 66, 232, 242.

*Ḥtpt* F 53.

Hutjk3w 100.

Hjjir<100. Herrenh 170. Hithwite 75, 166 Heringen 163.  $^{\pm}Hwtwshb$  I 86, 92, 113, 117, 118, 119. 120, 121, 123, 124, 125, 126, 132, 133, 136, 139, 140, 141, 112, 145, 246, 251. \*Hwfwlnb H 124, 126, 127, 130, 131, 132, 133, 136, 139, 140, 141, 142, 145, 188, Hmtnir 68. Hnj 242. \*Hnjt F 70, 125, 183, 192, 196, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 248. Hnir 34, 41, 102, 212. Hnwt F 71. Hntjhtj 41. Hntil/3 70, 100.

\* Untkins - Hutjtkins? F 8, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 76, 77, 80, 85, 87, 88, 80, 154, 188,

## 4

\*Hnmw 16, 32, 71, 76, 84, 133, 193. 0.011 Hnmwhtp 37, 38,

Sinhn 146 Ssj 249.

 $*Sibj_1 136, 140$ 836jt F 138 Silin 40, 212. \$147 72.  $\dot{Sthwr}^*$  38, 100, 232, 233, 234, 238, 240. \*Śj 198, 224, 226. Snb 50, 121, 128, 183. Surver 8. \* $\hat{S}nfrent$ : 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38. 39, 40, 42, 43, 44, 16, 182, 212, Śntiti F 183. \*Sndmib 12, 16, 25, 35, 162, 192, 193, 246, 247, 248, 249, 250, Shtpm 170.

\*Shm 72, 220,

\*Symb3 72, 84, 90, 173. Shmkir\* 100, 163, 233,

 $\dot{S}3thtp$  I 4, 5, 50, 64, 68, 89, 90, 91. 92, 93, 117, 142, 143, 154, 166, 169, 173, 183, 214.

\[
\cdot \Sigma \text{whitp } II \] 140. 141, 142, 190.

Śśmw 58, 60, 179.

Sammir 34, 183, 196.

Śśmiętr I 5, 6, 17, 48, 20, 24, 168, 169, 201.

Śśmafe II 4, 5, 45, 46, 47, 48, 71, 86, 93, 96, 149, 162, 170,

Śśmufr III 5, 45, 46, 47, 48, 54, 64, 68. 71, 80, 86, 93, 96, 121, 123, 124, 125, 145, 146, 149, 168, 169, 170, 183, 207, 210, 228, 230, 242, 249, 252,

Simple IV 13, 22, 33, 46, 90, 121, 122. 193, 194

Ssmnfr-Tti 121.

\*Stjktj 17, 60, 74, 92, 114, 126, 143. 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213. 214, 215, 217, 218, 220, 221, 224 225, 226, 227, 244, 252.

Stpt F 40, 96. Sdripth 205.

 $\hat{S}_{B}\hat{s}\hat{j}/32$ , 69, 113, 250 \*Sp@pth 42, 53, 55, 92, 93, 94, 95, 96. 97, 102, 103, 104, 107, 108, 109, 111, 117.

Spisikelie 162. Spiskar 6, 8. Spiskarent 123, 170, 193. Spiskar 100. Ssj 249.

k

Kir 22, 219, Kdfjj 69, 88, 120, 194,

### Ŀ

Kij 24, 163, 121, 163, 168, 169, Kijarto 72. Kijirke 72.

\*Kijmdi 72, 161. Kijadij 161.

Kijudin 161.

Kijpwpth 56, 60, 455, 479, 481, 482, 232.

Kijurnjart 155.

<sup>5</sup>Kijmi6j 150, 151.

Kijm'nh 58, 79, 98, 130, 133, 164, 178, 214, 226,

Kijmnfrt 41, 44, 46, 121, 199, 201, 202. Kijmhit 70.

Klimkd 101.

\*Kijuri: Kimi: 72, 74, 85, 189, 190, 191, 192, 196.

\*Ktjutic I-III 161, 162, 163, 188, 235. Kijhimnj 254.

Kijhepth 132, 155, 187.

 $^{\circ}Kijkwdt$  35, 46, 48, 62, 68, 89, 93, 151, 154, 158, 160, 161, 162, 163, 164, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 179, 182, 183, 184, 188, 189, 190, 194, 214, 217, 230.

Kt/m 22.

Kiweh 70, 102.

Kijmnj 22.

Kinjnjšurt I 22, 35, 46, 143, 158, 166, 174. Kinjnjört II 22, 35, 80, 162, 166, 168, 198, 210, 214, 210,

Kinjujšiet III 35.

\*Kinhr 72, 84.

Kuc 71.

Kihir 16, 56, 71, 120, 128, 170, 173, 171, 183, 210, 228, 241.

Kuquinj 26, 27, 55, 115, 196, 228, 245, Kiji 72.

Kjjin 72.

g

Gmnij 26.  $Gmn^*n\underline{h}m^{-2}6.$ Gmmmbit 26. Gmnmstf 26. Gunhtp 26.

Ttj = 249

Timtj 219.

T // 42, 80, 81, 104, 105, 175, 177, 182, 221, 233, 235, 236, 238,

\*Tu3 13, 69, 70, 85, 86, 87, 88, 89, 101. 105.

 $\pm T \leq 5$ , 90, 91, 92, 93, 116, 117, 118, Iph(n) 80, 81, 82, 83, 122, 163, 168, 173. 170, 233,

TG/33, 50, 193, 249, Tor. 196.

### 11

District 4, 6, 68, 151. · 71-01-1 72, 81.

200, 205, 20%, 220, 233. Drinett 80, 187.

Drstnd 102, 103,

\*Intij 33, 68, 80, 81, 129, 146, 149, 150. 154, 193, 194, 230, 231, 232, 234, 235, 237, 240, 241, 245, 246.

D'm 196. Div 120, 121. Ddfmar 163. Ddfr 201. \*Ddrhr 26, 27, 114. Daniet 16.

Diller 34, 100, 239.

# VERZEICHNIS DER TITEL.

Die Titel aus den Inschriften des vorliegenden Bandes erhalten ein \*, ebenso die im Text besprochenen Titel.)

the Timzer 37.

\*imthr der Geehrte 14, 198, 214, 250. 252, 253.

\*imiliar n nb-f der Geehrte seines Herrn 233.

\*insthir nir ? der (bei dem großen Gott Geehrte 128, 135.

Hindlym nude 3 der Geehrte des großen Gottes 198

\*imilia lir gochrt bei ... 14, 16, 249, 250. \*inshr hr Wvir der bei Osiris Geehrte 34, 490, 253,

\*imther her 19th 8ke der bei Ptali-Sekaris Geehrte \*5\*.

imilier he Mittel der bei der Ma'at Geelirte 202.

\*imthe he abj der bei seinem Herrn Geeliste 233, 238,

\*lmthm hr mr 3 der bei dem großen Gott Geschite 34, 38, 136, 161, 166, 192, 198, 212, 253

\*imiter he atret der bei seinem Gott Geehrte 161, 164;

imshw hv Kirnaj der bei Kagemni Gechrte 26.

Limbye he Ddybe der bei Ddyhe Geelerte

\*imj-r@ip+t nj@ct Vorsteher des Frauenhauses des Königs 124, 131.

\*imj-r3 i∗ n . . . mr prj-7 Vorsteher der Werkstätte des . . . 2 der Weberei des Hofes 27

imjert is after Vorsteher der Werkstätte des Königs 28.

imi-m is-wj n ami Vor-teher der beiden Werk-tatten des two 28.

is is using an arm to beliebter? Vorsteher der beiden Werkstatten 28.

i-wie-vijbei-tob Vorsteher der beiden Werkstatten des... 28

tiller twiej blir njimt Vorsteher der beiden Werkstatten des Schmueles des Ixonias 28.

and the Vorsteher des Palastes 240.

and reason of Vorsteher der at the t-Werkstatte 96,

\*imj-2 up-ut Vorsteher der Aufträge 128, 161, 162, 166,

"imj-rt mp-mt prj-": Vorsteher der Auftrage des Hofes 136, 137.

\*imj-rt mp · mt n 's Vorsteher der Zedernholz-Expeditionen 151.

\*imj-rt wp.wt hntj-w & prj-t Vorsteher der Aufträge der Pächter des Hofes 128, 134, 138,

imjert wpewt htpente Vorsteher der Auftrüge des Gottesopfers 128.

\*imj-r: pri Vorsteher des Hauses 116. 'imjert projehd Vorsteher des Schatzhauses 102

\*imj-rt ph-w Vorsteher der Sumpfgewässer 161.

imjer: mitet Vorsteher der ... Arbeiten 216.

\*imj-r: md prj-3 ,Vorsteher von Zehn des Hofes 131.

imj-ramd hm et a et Vorsteher von Zehn' des großen Hofgutes 138

imjert mil hment milet Norsteber von Zehm der Handwerker der meb.t-Werkstätte 38.

imj-r3 md n 225 Vorsteher von Zehn des Schiffes 35.

\*imj-r3 lim-w l3 Vorsteher der Totenpriester 32, 72.

imj-r: him-m prj-7 Vorsteher der Sänger des Hofes 34, 37.

lmj-r: hi. mt Vorsteher der Sängerinnen oder Gesänge 34, 36, 37,

imjer? hiert prje? Vorsteher der Sangerinnen des Hofes 36, 37.

\*imj-rl st-w swim Vorsteher der Phylen von Oberägypten 151.

'imj-ri si-m Vorsteher der Schreiber 192, 198, 199, 201, 202

\*imj-rt s.t hutj-w s pri-a Vorsteher des Verwaltungssitzes der Pächter des Hofes 27, 28, 136, 138,

imjert kent spikent njert priet Vorsteher der erhabenen Sitze des Hofes

Simjert Shmb Vorsteher der Vergnügungen 34.

imjers shuh-ib ub Vorsteher aller Vergnügungen 36.

imj-rt shmh-ib nb n njërt Vorsteher aller Vergnügungen des Königs 34.

imj-ri ššrw-njšwi mr prj-7 Vorsteher des Königsleinens der Weberei des Hofes 28,

\*imj-r: k3-t nb-t nj&r: Vorsteher aller Arbeiten des Königs 155, 216, 230, imj-t-ri iht-m n njsmt Vorsteherin der Tünze des Königs 36, 37.

imj.t-r: hnr n njiwt Vorsteherin des Frauenhauses des Königs 37, 124.

imjeter) šķīmīgeih nb n njšīrt Vorsteherin aller Vergnügungen des Königs 36, 37. imi-hnt der iu der Vorhalle ist 238. \*imj-hut Hr Kümmerer des Horus 238.

imj-ht hm-m ntr Unteraufseher der Priester 31.

\*imj-bt butj-w & prj-3 Unteraufseher der Pächter des Hofes 138.

irj-md3 - t Archivar 216.

\*irj sdim t prj-4 Siegelbewahrer des Hofes 134, 138.

\*m'h Priester 34, 40, 219.

- an einer Pyramide 34, 38.

- der Königin-Mutter 38.

\*w'b njśwt Priester des Königs 38, 40, 124, 128, 129, 131, 134, 138, 144.

Priester der 2002 27,

we m mr-w hh Einer von den Großen des l'estes 200,

\*mr mil smen Größter der Zehn von Oberägypten 150, 199, 231.

mtj Balsamierer 240,

wdpw Aufwärter 240

mB wir der den Großen sieht 253. \*mitt vs-m šti m der die geheimen Schriften liest 238.

mu.t Hr 8th die Horus und Seth sieht 204.

mit t nfr-m nh-v die die Schönheit ihres | Herrn sieht 27.

- \*mii-tj Min "der den Min schaut 233.
  \*mii-tj mdw-w sti-v nj-v mdw-ntr der
  die geheimen Worte der heiligen
  Schriften liest 233.
- \*mrr nb-f von seinem Herrn geliebt 138, 114, 161, 163, 198, 238.
- \*mrr nbzf re nb von seinem Herrn alle Tage geliebt 236, 251
- mdw rhist Stab des Volkes 202.
- \*milm kl-hd Stab (Wärter) des weißen Stieres 161.
- mdhw Zimmerer 27.
- \*mdhw whrw.t G:t Schiffsbaumeister der großen Werft 27.
- milhw whrw it 3-t prj-3 Schiffsbaumeister der großen Werft des Hofes 27.

### 11

- nj-ib Liebling 149.
- \*(nj nå.t hutj.t der zum ersten Gerichtssitz Gehörende 198, 201.
- $(nj) \hbar w \cdot t \ \Im \cdot t$ der zum großen Gutshof Gehörende 200.
- nj-d·t Stiffungsbeamter 149.
- \*nb imih hr ntr 3 Inhaber der Ehrung bei dem großen Gott 136.

### 1.

- \*r3 p~t Fürst 154, 155.
- \*rħ njśwt Königsenkel 31, 36, 40, 96, 146, 162, 163.
- \*rh·t njśwt Königsenkelin 70, 95, 242, 244, 245.

## ķ

- \*huj-c Graf 154, 155.
- hm th Diener des Palastes 236.
- hm-ntr Priester 34, 38, 124, 136.
- hm-ntr Pth Priester des Ptah 40.
- \*hm-ntv M3'+t Priester der Ma'at 200, 201, 202, 204.
- \*hm-ntr Mdd-r-nbtj Priester des Mddr-nbtj (Cheops) 124, 131.
- \*hm-ntr Mddw-Hr Priester des Mddw-Hr (Cheops) 128, 131, 254.
- hm-ntr Hr-thaw Priester des Horus von Libyen 236.
- \*hm-ntr IIthr Priester der Hathor 87. \*hm-ntr IImfw Priester des Cheops 124,
- 129, 131, 134, 138, 254. hm-ntr Skr Priester des Sokaris 40.
- \*hm-ntr Śhk Priester des Suchos 210. \*hm-t-ntr IIthr Priesteriu der Hathor 241, 251.
- \*hm+t-ntr | Hthr nb+t 'Iwn+t | Priesterin der Hathor, der Herrin von Dendera 70
- hm Stw Diener von Sais 236.
- \*hm i.t Diener des Thrones 236, 240.
- \*hm-k1 Totenpriester 72, 74, 98, 220.
- *hrj-wdb* Oberer der Zuweisungen 216. 240.

- \*hrj-prj prj-3 Hausoberer des Hofes 254 \*hrj-ššt! Sekretär 134, 138, 144, 236, 240, 254.
- \*hrj-śśt3 tp+t njśwt Sekretür des Frauenhauses des Königs 124.
- \* hrj-kkt nb-f mrv-f Sekvetär seines Herrn, von ihm geliebt 138.
- \*hrj-šštl n nb-f Sekretär seines Herrn 124, 131.
- \*hrj-ššt) u wd/ mdw u hw/t wr/t Sekretär der Entscheidungen des großen Gerichtshofes 201, 221.
- \*hrj.śśtt n wdc-mdw štl n hw:t-wr.t Sekretär der geheimen Entscheidungen des großen Gerichtshofes 201.
- gen des großen Gelichtshofes 201. the j-sieten prij-3 Sekretär des Hofes 151.
- mj-všt<br/>0n mj-dwt-t Sekretür des Morgenhauses 233.
- \*hrj ššti n milw-w-ntr der die Geheimnisse der Goltesworte kennt 236, 238. hrj-ššti n njšwt m hw-t-wr-t n-t prj-njšwt
- Sekretär des Königs im großen Gerichtshof des Königshauses 199.
- \*hrj-\$\$t1 n hw · t-wr · t Sekretär des großen Gerichtshofes 201.
- \*hvj-sitt n hti wt nb wt Sekretär aller Fremdländer 161.
- \*hrj-ššti sš šti prj mdw-ntr der die geheimen Schritten des Hauses der Gottesworte kennt 236.
- høj iit n idtert net njint Sekretiir der versiegelten Urkunden des Königs 130.
- him Sänger 36, 37.
- hśw pej-3 Hofsänger 34, 36, 37.
- hij+t Sängerin (Gesang?) 34, 36, 37.
- hlanjswi königlicher Gutshofmeister 200.

## Ŀ

- \*ħntj śmśw-w is+t der an der Spitze der Altesten des Palastes ist 235.
- \*hntj-š Munti-Pjpj Pächter an der Pyramide des Pjpj 27.
- \*hntj-s n prj-7 Pächter des Hofes 11. 128, 130, 131, 134, 137, 138, 144.
- \*hrp '-w Leiter der Dolmetscher 161, 166
- \*hrp th Leiter des Palastes 151, 161, 163, 236.
- \*hrp wr-w md smew Leiter der Größten?) der Zehn von Oberägypten 198, 200, 202.
- hrp wr.w swew whw Leiter der Großen von Ober- und Unterägypten 161.
- \*hrp mr nj rh-w njsnt Leiter der beiden Kanade der Königsenkel 161.
- hrp mr. mt šm'm mhm Leiter der Sängerinnen von Ober- und Unterägypten 40.
- brp hmw·t wr Leiter der Handwerker des Großen? 40.
- hrp sh Leiter der Speischalle 170.
- \*hrp ss-w Leiter der Schreiber 199, 201, 202.

- Ahrp så w m didtet weet Leiter der Schreiber in dem großen Richterkollegium 198.
- <sup>†</sup>hrp sś-w m dtd+t wr+t n+t ntr @ Leiter der Schreiber in dem großen Richterkollegium des großen Gottes 198, 208.
- \*hrp ss-w iej-w 'pr Leiter der Schreiber der Bittschriften 201.
- hrp så-w irj-w åpr m did) t wr t Leiter der Schreiber der Bittschriften in dem größen Richterkollegium 201.

htmj Siegler 238.

htmj driem bitj Siegler der Speisen des Königs von Unterägypten 240.

## h

- \*hrj: hb. t. Vorlesepriester | 132, | 216, | 233, | 235, | 236, | 238.
- hvj- $hb \cdot t$  n it-t Vorlesepriester seines Vaters 235.
- \*hrj-hb·t n Hr... Vorlesepriester des Horus (Königs) N. N. 233.
- hrj.hb.t hrj.tp Obervorlesepriester 207. hrj.hb.t hrj.tp n itt Obervorlesepriester seines Vaters 235.
- \*hvj-tp njvwt königlicher Aufseher 198, 200, 202, 224, 252, 253.
- hrj-tp njørt prj-9 königlicher Aufseher des Hofes 201.
- hrjetp njäwt m hwet wret königlicher Aufseher im großen Gerichtshof 201.
- hvi-tp njswt hw-t Hr-hpv königlicher Aufseher des Hofes des Hdte 201.
- hrj-tp njswt s.t königheher Aufseher des Thrones 201.
- hvj-tp śnw t Aufseher der Scheune 200.
   hkw t njśwt P.dastdame des Königs 37.
   hkw t njśwt w'tj/t einzige Palastdame des Königs 37.

## s

- st njáwt Königssohn 155, 162, 163.
- \*8th Rechtskundiger, Richter 143, 198, 199, 200, 201, 202, 215, 224, 226.
- \*s/h imj-r) ss-w Richter und Vorsteher der Schreiber 192, 199, 200, 201, 204, 3s/h 5d-mr Richter und Verwalter 192.
- 198, 200—202, 224, 236.  $\pm sib / shd / s\bar{s} w$  Richter und Aufseher der
- Schreiber 198, 201, 215, 224, 226. zś ivj-tpr Schreiber der Bittschriften 201.
- <sup>4</sup><sub>88</sub> <sup>\*</sup>-w njswt Schreiber der Königsurkunden 161, 249.
- <sup>488</sup> 7-w njiwt hit-hr Schreiber der Urkunden des Königs in dessen Gegenwart 247, 248.
- $sk(w_T)/w-md/km'w$ Schreiber der Größten der Zehn von Oberägypten 200.
- sk prj mdl-t-ntr Schreiber des Hauses des Gottesbuches 236.
- \*sš Hr Schreiber des Horus 238, 239,

7-7 is un-f Liebling seines Herrn 236. \*&-j 16 tl-wj Liebling der beiden Länder 239.

lbtw. hsw.w. njswt. Lehrer der Sänger des Königs 37.

\* (la-t) nj\u00e4nt Z\u00e9gling des K\u00f6nigs 240. www. Hr Zögling des Horus 235.

\*Smr Freund 151, 155, 161, 166,

smr m'-tj einziger Freund 11, 102, 151, 155.

\* Imv prj Freund des Hauses 27, 28, 34. \* .m (m is et m prj-m) Altester des Palastes

in den beiden Häusern 161, 235.

Sm&w whem:t Altester der Werft 27. \*'mśw hij-t Altester der Halle 40.

Qul wih it Aufseher der wih it-Werkstätte 10, 96,

\* Val. hm-w k? Aufseher der Totenpriester 94, 220,

skd hmw. t Aufseher der Handwerker 138 \*\* shil him-m prij-3 Aufseher der Sänger des Hofes 34, 37, 38.

silid (n) lintj-m is prj-4 Aufseher der Pächter des Hofes 11, 16, 128, 129, 134, 254.

shil sseir irjeit spr Aufseher der Schreiber der Bittschriften 201.

Shuh ihn nhof der das Herz seines Herrn erfrent 36.

shmh(+t) ib n bitj die das Herz des Königs von Unterägypten erfreut 37. idtuti Siegelbewahrer 90, 238.

\*spsk njkut Edler des Königs 27, 28. špšć t njýrt Edle des Königs 28.

## Ÿ.

kılır Maurer, Architekt 27.

# ÄGYPTISCHES WORTVERZEICHNIS.

(Die mit \* bezeichneten Wörter sind in den Inschriften des vorliegenden Bandes belegt oder im Text besprochen,)

\*tw-t Länge 16.

\*tw-t Geschenk 148.

\*thir = ibir? Reinigungszelt 122.

thal Monat 122.

\*th verklärt sein 206, 207.

\* Buj alt werden 210, 242.

ij u bi-t zu seinem Ba gehen sterben 155.

ij waschen 213.

\*im: Rind 75, 122.

"imt mil-t Stallrind 222,

iw' Oberschenkelbraten 56, 80.

iw≤w Erbe 199.

laf n htet Fleisch von der Brust 58, 169, 177.

ihw Reinigungszelt 81, 120-122, 246. ibd Monat 122,

ild Fest des zweiten Monatstages 129. \*ibil statt tp-ibil Fest des Monatsanfangs 129, 230.

†ibil n ⟨id Monatsfest des śid 129.

\*ip+t Frauenhaus 37, 124.

\*imih Würde, Ehrwürdigkeit 208 f.

\*im-tj (Wein von) Buto 78.

\*imn+t Westen 190, 208, 210.

\*imntj westlich 128, 129, 164, 202, 205, .) -1 -)

\*in seitens 148, 173, 216.

\*in-t in Dorfnamen 81.

'wi machen, herstellen lassen 146.

'uri htp-/ Opfer stiften 208.

\*ile-t Sache, etwas 148.

thet alope Frühstück 79.

thet him; Nachtmald 79.

ih t dær Friihstück 79, 80.

is Grab 122.

\*ls Workstillte 28.

is-mi die beiden Werkstätten 28, 79.

i∉ Stößel 249.

\*išd eine Frucht 78

4it 'my+t geröstete Gerste 78.

iti zichen 218.

idt t ein Gehäck 168, 169.

\*\* Dolmetscher 161.

\*\* Urkunde 246, 249.

\*chš Weinkrug 62, 64, 166, 177, 220.

\* 'pr ausgestattet 204, 207.

\*\*\*\* t Dächsel 58, 60.

'g/ Beutel 187.

17/2 Palast 161, 164, 286.

\*% Zedernholz 151, 187.

\*aj einen Krug verschließen? 169.

\*### 1/2 Aufstellen des Feuerbeckens 121, 232

wiķ wilķw Aufstellen des Opfertisches

with sin ein Siegel auflegen 112.

\*mlg ein Fest 124, 128, 163, 222, 231, 254.

w"b.t Werkstätte 40, 138.

wth t Balsamierungsstatte 50, 120-122,

\*wpj-rnp+t Eröffner des Jahres, Neujahrstag 34, 128, 144, 163, 190,

\*mnj eilen, sich beeilen 219.

wahw Gewandstück 161, 220,

\*wr\$ den Tag verbringen 99.

«who w) t die Werft 27.

m≼r stark 207.

mšh+t breiter Halskragen 180, 181, 182, wsb essen 213.

\*W7 Stätte des Anubis 204, 250, 251.

milj legen, setzen 112, 168. wd'-mdw richten, Gericht halten 148. 198, 199.

## b

\*77: Seele 155, 245.

bit Himmelsgewässer 226.

\*bn+t Harfe 173.

\*66s Kalb 75.

\*bd3 Brotform 56, 111, 173,

## P

\*pj dieser 219.

\*pus drchen, wenden 219.

prj hervorkommen 219.

\*prj-9 Hof des Königs 18, 27, 34, 130.

prj-b'ht Speisespeicher 79.

\*prj mdr-r-ntr Haus der "Gottesworte 236.

pri md1.t-ntr Haus der Gottesbücher 236. \*prj-ndm? ein Vorratshaus 79.

prj-hd das weiße Haus, die Schatzkammer 79.

pri shp t ein Vorratshaus 79,

\*pnj-hrm Totenopfer darbringen, Totenopfer 34, 79, 124, 128, 129, 144, 165, 190, 202, 208, 222, 230f, 243, 248, 250, 251, 252, 254.

\*ph Hinterwasser, Sumpf 161.

\*phy Opfer, Totenopfer 78, 214.

\*psn Kuchen 56, 164, 168, 174 f., 175, 177.

\*pilj wetzen, schärfen 218.

\*pdir Opfer 78, 79.

## 111

m in 128, 133, 136.

m-ni-t-f an seiner Stelle 199. m-htp in Frieden 190, 204, 224.

m sw+t weil 37.

\*m3-fd Säbelantilope 75, 222.

\**mt+t* Flöte 173.

 $m\, 8\,$  sehen 233.

\*m# lesen 233.

235, 238.

\*mW-tj einer der sieht, einer der liest 233, 235,

mtwj sich erneuern 43

\*mib · t Axt 58, 60.

miset Leber 58.

\*mnh Meißel 58, 60.

\*mr Weberei 28.

\*mr Kanal 161.

 $mr \cdot t$  Sängerin 37.

mrh t Salbe 79

\*mšt t Arbeit? 216.

\*mšdm · t schwarze Schminke 168.

mdw Wort 238.

ndr fassen 219. nds der Jüngere 162.

\*mdw-ntr Gottesworte, heilige Schriften 233, 235, 238.

\*milt+t Meißel 58, 60.

\*mdhw Zimmermann, Zimmermeister 27.

\*n sn niemals 146. nj-ib Liebling 119. \*njhnm eine Salbe 83, 186, 187, 249. \*niś rufen, ausrufen 216. \*nm dieses = das Grab 146, I18. \*nb Herr 148. \*nbw Gold = Hathor 254. nfine Schönheit 37. \*nnsm Milz 58, 169. \*nhpw früher Morgen 79. \* $ns \cdot t$  Stelle, Sitz, Amtssitz 199. \*nś·t hntj·t der vorderste, erste Amtssitz 199, 200. nd verleihen 200 \*ml sich beklagen o. ä. 118. \*nd·t-hr Geschenk 74.

 $r\epsilon$ -nb alle Tage, immerdar 192, 202, 210, 230, 236, 252. rn Jungtier 75. \*rn-lint junges Rind 75. \*rn bhs Jungtier, Kalb 75. \*rn-mihd junge Säbelantilope 75. \*rn-nwdw junge Mendesantilope 75. \*rn ghš junge Gazelle 222. \*rn nfr Kosename 224. rnpj sich verjüngen 43.  $rhj \cdot t$  Volk 202. rhi schlachten 122. \*rsj südlich 226. \*rdj·t überreichen 74

## Ņ

\*hl-k hinter dich! 168, 169. \*h1:t Vorderseite, Spitze 70. \*hit widhw das Beste vom Opfertisch 78 \*htti-t n-t & bestes Zedernöl 187, 244. \*httj·t n.t thuw bestes Libyeröl 187, 244. | \*8kv Sokaris 124, 252.

 ${}^{\star}m\mathcal{U}(w)$ einer der sieht, einer der liest b ${}^{\pm}*h{}^{\dagger}m$  fangen, Kraft verleihen 254. himi Wein von him 78.

\*4m . t 11of 84.

hw t a t der große Gutshof 200.

\*hw t we t der große Gerichtshof 199, 200, 201.

🎍 hwj šin Ton kneten 112.

hour Jüngling 42.

\*hb Fest 33, 124, 231.

\*hb Skr Fest des Sokaris 231.

hbnnw t eine Frucht 78.

hbs Gewand 79.

\*hmm · t Kunst 132.

\*hmm+t Handwerker 40, 148.

\*hmij sich niedersetzen 213.

hs eine Flasche 166.

h is singen 36, 173.

 $h \not\in t$  n ibtw zum Tanz singen 173.

hšį t n mt t zur Flöte singen 173

hk+t Bier 168, 249, 251.

\*hk-t hums Biersorte 168.

\*hknw eine Salbe 187.

htp zufrieden sein 202.

htp Opfer 207.

\* $htp \cdot t$  Opferstiftung 208.

\*ht t Hyane 75.

\*hd für mi hd Säbelantilope 75.

\*h) Tausend 166, 214, 248, 251.

him Schale, Napf 84.

\*hlw-t Speisetisch 84, 164, 168.

\*hpj wandeln 124, 129, 208, 210, 244.

\*hnj-t Sängerin 242.

hur Harim 124

\*hnt Vorhalle des Palastes 235.

hnw Königshof 79.

hnur Palast 37.

hnw Gemach 36,

hnm ein Krug 83.

\*hrj-< Säge 58, 60.

\*hrj-ntr Nekropole 16, 222, 242, 254.

\*st Phyle 151.

\*87 Sohn 130, 131, 136, 215, 245.

\*st.t Tochter 245.

\*st-t Meißel, s. str-t 58.

\*str-t Meißel 58, 60.

sj n k3-f zu seinem Ka gehen, sterben 155.

sic et euget gerösteter Weizen 78.

\*sbj imth in Ehren alt werden 208 ff.

stit Flöte blasen 36.

stt schlachten 219.

smj.t Gebirgsland 34, 123, 135, 144, 163, 202, 205.

shu ein Fleischstück 58.

sš Verzeichnis 74.

 $\ast_{88}$   $\pm 3$  die geheime Schrift 132, 236, 238.

v. t Sitz, Stelle 36, 37.

\*s.t Verwaltungssitz 26.

\*\* t Thron 236,

s.wt sps.wt die herrlichen Sitze, ein Gerichtshof 199.

\*3h verklären 216.

\*\$id ein Monatsfest 124, 129, 133, 231.

\*sin Ten, Tonsiegel 112.

 $\dot{s}w\cdot t$  Unterschenkel 56.

\*\$md3 heil machen 161.

*⁴spr* Rippenstück 80.

\*\*pr Bittschrift? 201.

\*## eine Salbe 186, 187.

\*śmśw Altester 34, 139, 205, 207, 210.

 $\hat{s}um \cdot t + t \underline{h}$  die Speisung des Verklärten 166.

\*śndm n jemand eine Wohltat erweisen 145.

\*shpj berbeibringen 222.

\*shmh-ib Vergnügung 34, 36.

\*sh t mtd t eine grüne Fruchtart 78, 167.

\*sh t hd t eine weiße Fruchtart 78. 167.

\* Śśr - t eine Göttin 142.

šše melken 169.

šše dš den Bierkrug verschließen 169.

śśrw-niświ Königsleinen 28.

škr psu Kuchen formen 175.

ške m bn·t die Harfe spielen 173.

šti mw Wasser spenden 121.

†stp+t Fleischstücke 78, 168

 $st \cdot t = 2.216$ .

št.t Arbeit? 216, s. mšt.t.

št j-lib eine Salbe 187, 243.

ád áin das Siegel zerbrechen 112.

kılm-tj Verhörer 233.

š Steinmetzarbeit 28.

\*33 Arbeit an dem Reinigungszelt 122.

\*¿pśś angesehen 204, 206, 207.

 $\hat{s}m^2 = ? 111.$ 

\(\int\_{nw}\) \tag{t Scheune 79.

\*stt geheim 36, 132, 233, 235, 236,

šdj lesen 216.

## ķ

\*kmhw-km1 eine Brotart 56, 84, 164. 168, 174, 177.

\*krs begraben 34, 163, 205, 206, 212.

\*krs Begräbnis 205.

\*#rs.t Begräbnis 205.

## 1.

42a Stier 219.

\*k3 Ka (Seele) 70, 99, 100, 192. ki-tuh lebender Ka 100.

\*k3 · t Arbeit 132, 155.

\*4003 Meißel 58, 60.

guw Ständer 81, 84. \*g\$\text{\$\pi\$} \text{Brothalften 78, 79, 129, 168, 175,} 214.

/ Brot 168.

Make Brotsorie 169.

at hd Weißbrot 81, 175.

\*twiw+t cine Salbe 186, 187, 243.

\*/p Kopf 219.

\*tp\_ibd\_Monatsanfang 164.

\*tpj-rup+t erster Jahrestag 163, 190, \*d¢ Messer 218. 251.

\*tfj (t/1) Säge 58, 60,

Ds-mdh umgürten 42.

dict-ntr danken 118.

\*dbh - t-htp Opferbedarf 168, 208, 216.

ds Krag 169.

1

 $*d \cdot t$  Ewigkeit 16, 202, 208,  $d \cdot t$  Stiftungsgut 102.

\*dir böse, schlecht 148.

\*diein Krug 169

\*Ddw Busiris 128, 136-144, 242, 248, 252, 254.

# SACHVERZEICHNIS.

A.

Abllußleitung für Libation 190. Abflußrinne

- für Blut 122.

- für Libation 121

Abrollen des Siegelzylinders 232, 239. Abtrennen des Vorderschenkels vom le-

benden Tier 84 f., 218, 219. Abtreppung der Außenwand

— bei kleinsteinigem Kernbau 4.

- fehlt 90.

— ausgeglichen 22, 32.

fehlt 10, 88, 89.

Agyptische Zeichenweise 170, 172, 214, 218.

Almen

Sorge für die Gräber der - 24. Alabaster

-kopf 156.

-kopfstütze 113, 185 f.

-salbtafel 186 f.

-scheingefäße 56, 179, 228.

-schüssel 64.

-statue 154 ff.

Altersunterschied bei Doppelstatuen 97. "Alfester des Palastes" 235.

Altester Sohn

- dem Vater räuchernd 136, 139,

beim Totenopfer 215.

Amphore der Spätzeit 30.

Amt, vererbt 35, 161.

Amtssiegel 233.

Amissitz 199,

Annilett

Fehlen von -en in Giza 182. Änderung der Zeichnung 253 f. Anhängsel

- bei langen Ketten 181 i.

bei enganliegenden Ketten 1811.

Anlegen des Gürtels 12.

Anordnung

— der Beigaben 56, 62.

der Inschriften 16, 34, 130, 136.

der Pfeiler im Torraum 191.

der Zeilen 204, 233.

Anordnungen, bei der Speisung gegeben Ausgußröhre 216.

Antilope 75, 222.

Anweisungen für den Opferritus 168, Arbeit beim Grabbau 148.

Arbeitsvorgang beim Aushauen der Sargkammer 61, 184.

Architray

- zur Schachtbedachung verwendet 123, 126.

mit Familienbild 245.

Gemeinsamer - für beide Scheinfüren 230.

-- iiber Pfeilern 196.

Archivar 216.

Armband

am Oberarm 228.

— mit Schlußstücken 54.

Arme, gesenkt 130, 139, 204.

Armhaltung

- bei Rundbild in Schrittstellung 39 f., 157.

- bei Speisenden im Flachbild 214 Armlehne bei Sessel 170.

Asymmetrie 249

Aufban

- der Darstellung 169 f., 217.

- der Figur im Rundbild 108f. Aufforderung bei der Speisung 213, Auflager für den Sargdeckel 178, 227. Auflegen der Faust

— bei Sitzstatuen 107, 157.

bei Statuen im Schreibersitz 107.

Aufmanerung

Art der - 72, 163,

Aufsetzen der Faust

- bei Sitzstatuen 107.

- bei Statuen im Schreibersitz 107.

aufgemalte auf Sarg 226.

eingelegte bei Statuen 156.

Angenbrauen 39.

Augenschminke auf Salbpalette 187.

Ausführung der Flachbilder 71, 129, 139,

Ausguck aus Sargkammer 185.

an Flasche 164, 174.

an Wasserkrug, mit Rille 228.

Auslassen von Zeichen 129.

Ausrufen der Opferbestandteile 166, 216. Ausschmieren? der Bierkrüge 112.

Ausstopfen des Bauches bei Mumie 226. Axt in Werkzenglisten 58,

Axtklingen als Scheinbeigabe 60.

B.

Ba Seele)

- des Lebenden 155.

- in Personennamen 155, 245.

 und Rundbild in der Sargkammer 86.

Weg des - zur Leiche 21.

Bäcker

Haartracht des -s 111.

Rundbild eines —s 111.

Balsamierungsstätte 120 f.

Lage der — 123.

Band aus Goldblech am Oberarm 228. Bank

Sitz = 20.

zum Abstellen von Gerät 22.

Beamtenstab 55 f.

Becherartiges Gefäß 64

Becken

- mit Abfluß 120f.

für Auffangen des Blutes 122.

- für Libationen 121.

- mit Inschrift 150.

für Reinigen der Leiche 122.

Bedeckung

- des Felssarges 61, 63, 113.

der Kulträume 20 f., 120, 182, 196.

des Schachtes

mit Architray 126.

mit Scheintür 12, 146, 246.

Begräbnis

nur ein - in der Mastaba 7. mehrere — se in der Maştaba 7.

der Spätzeit,

in Schacht des A. R. 178.

in Serdáb des A. R. 178.

Behandlung der Leiche 114 ff., 226. Beigaben

Lage der - vor dem Sarg 56, 62. mit Brettern bedeckt 62.

Beine

untergeschlagene - 101 ff., 105 f.

Beischriften zum Speisetisch

Stelle der - 214, 242, 248, 250, 252. besondere Form der - 26, 248, 250 ff.

Belichtung der Kultkammer 160.

Bemaling der Rundbilder 38, 87, 108, 155, 156.

Bes 179.

Beschneidung 41, 12.

Beschriftung

ungewöhnliche - der Scheintür 248. Bestattung

- unter dem Opferplatz, s. Sargkammer.
  - anf dem Schachtboden 13.
  - des Sohnes im Grab des Vaters 145
  - des Vaters im Grab des Sohnes 194.
- —en der Spätzeit in Giza 179.

Bewegung

- des Oberkörpers beim Rundbild 40.
- der Arme bei Statue in Schrittstellung 39f., 157.

Bild

- des Grabherrn als Wortzeichen

selbständige - komposition 218.

Binden zum Einwickeln der Leiche 114 ff.,

Bittsehriften

"Schreiber der - 1 201.

"Leiter der Schreiber der - 201.

Blattgold

- bei Halskragen 51, 181.
- bei Stirnreif 53.

Blau gefürbte Hieroglyphen 252.

Bock der heilige - 155.

Bodennische zur Aufnahme der Eingeweide 66, 92,

Bodenvertiefung

— zur Aufnahme der Eingeweide 48, 63, 178.

Böschung

- ohne Abtreppung 46, 68, 89.
- der Nachbarmaştaba ausgeglichen 20, 22, 32, 68, 143, 196.
- der Westwand des Kultraumes 32.

Bossen, stehengeblieben 158, 184.

Bottich des Brauers 94, 111.

Bratenstücke als Beigabe 56.

Brauer 94, 111.

Braugehilfe 111ff.

besondere - formen 80 ff., 175. gerippte - e 176.

,- hälften als Opferbezeichnung 78 f. Dorfnamen 81

liegende -e, stehend gezeichnet 83,

175.

Modell? 185.

wirkliche kleine -e als Beigabe 56.

Bruchstein

- -füllung großsteiniger Mastaba 158, 930
- -mauern für Kultkammer 64.
- -mauerwerk als Auflager für Sargdeckel 178.
- und Ziegel bei Schacht 92, 227. Buchrollen-Bewahrer 216

Busiris 128, 222, 242, 248, 253, 254.

D.

Dach der Mastaba

Rampe zu dem — 123.

Riten auf dem - 422 f.

Dächsel

- in Werkzeugliste 58.
- -blatt als Scheinbeigabe 60.

Darstellung

- der linksgerichteten Figur 190, 214, 217, 218.
- auf Salbpalette 188.
- der Speisen, s. Speisedarstellung.

Deckel

- aus Geflechtwerk 478.
- des Holzsarges 52, 224.
- des Kalksteinsarges 125, 178, 184. Deckplatten des Serdâles 16, 47, 196. Deutezeichen bei Namen von Salben 187. Diener
  - mit Gaben 16, 161, 220.
  - ,- des Thrones' 236.
  - -innen mit Gaben 75 f.

Kettenglied aus - 179.

Dolchmesser als Scheinbeigabe 60, Dolmetscher

"Leiter der -- 161.

Doppeldarstellung

- des Grabheren auf der Scheintürplatte 202, 207.
- des Grabherrn in der großen Speiseszene 210.

Bedeutung der - 210 fl.

Doppelfederkrone 236, 240.

Doppelgrab 14, 193.

Doppelnapf 228.

Doppelopfer 211 ff.

Doppelsärge

- Holzsarg in Steinsarg 50,
- Steinsarg in Steinsarg 50,
- Holzsarg in Holzsarg 50 f.

Sinn der - 50.

Doppelstatuen 94, 96.

Erklärungen der - 97.

als Grabberr und Ka 99.

Diehen des Kopfes des Schlachttieres 218 f.

Dreiergruppen als Rundbilder des Grabherrn 100.

Drohformel in Inschrift 148.

Diibel 52, 224.

Durchlochung

doppelte - von Kettengliedern 182.

E.

"Edler des Königs" 27, 28.

Einbau im Hof der Mastaba 191.

Eingang zum Grab

- an der Friedhofstraße 133, 194.
- im Norden 133, 140, 146, 194.
- im Süden 126, 241.
- verbaut 92, 140, 149.

Eingang zur Sargkammer, als Tor ausgearbeitet 48 f.

Eingangsformel

 des Totengebetes selbständig 132, 206 f., 251.

Verbindung der - mit dem folgenden Text 205 ff.

Eingeweide

- in Bodennische 66, 92.
- in Bodenvertiefung 48, 63, 178.

Kanopen für — 48, 228.

Einladung zum Mahle 213, 215.

Einlegen von Halbedel-teinen in Schmuck 54, 180,

Linstecken des Schurzzipfels oder Gürtelendes 464, 173.

Einzahl für Mehrzahl geschrieben 200 Einzelbegräbnis in Mastaba 7, 70 f.

Endstege bei Halskragen 54

Entgelt für Arbeiter 148

Erhaltungszustand ungleichmäßiger - in Gräbern 62,

103.

Erstgeborener beim Totenopfer 215. Erweiterung des Totengebetes im späteren A. R. 224.

Essen

Haltung der Arme beim - 214.

- Eßtisch - herbeigebracht 161.
  - in Opferliste 468.

F.

Fächer 75.

Falsche

- Richtung der Zeichen 136, 168.
- Richtung der Zeilen 136, 144, 231.

Familienbild

- auf Architray 245.
- bei Speisung 78.

Familienmitglieder, in anschließenden Grübern bestattet 10, 12, 17, 181, 189 f., 192 f.

Farlie

- der Fayencekettenglieder 114, 179
- der Hieroglyphen 241, 252.

Fassade 160.	G.	Gold
Faust	Gang	— bei Halskragen 181
aufgesetzte — bei Sitzstatue 107, 157.	— im Osten als Kultraum 32, 113,	— bei Kettengliedern 179.
— bei Schreibersitz 107.	133, 139, 143.	Göldblech
aufliegende - bei Sitzstatue 107, 157.	- zwischen Schacht und Sarg-	Oberarmband aus — 228.
— Lei Schreibersitz 107.	kammer 9, 13, 66, 178.	Golddraht bei enganliegender Halskette
Fayence	Günseopfer 84, 220.	179, 227,
- bei Kettengliedern 10, 54, 113,	Gazelle 222.	Goldröhre
179 f., 227.	Gebrauchsware als Beigabe 87, 125, 246.	verzierte — als Kettenglied 179.
—figürchen der Spätzeit 178f.	Geflechtwerk	Cottesworte 235f.
-scheibe mit Karneoleinlage 54.	Deckel aus — 178.	Haus der — 236.
Fehlen	Speisetisch aus — 175 f., 220.	Grab
— von Gerichten in Speisedarstellung	Teller aus — 175.	— nicht benutzt 8, 188 f.
174.	Geflügelbraten	Schachtummauerung als — 45, 90,
— des Opfertisches auf Scheintür-	— als Beigabe 56, 58.	183. Grabherr
tafel 207.	Gegengleiche	— allein im Totenkult 170.
— der Perücke 38, 42, 242, 245.	schematische — vermieden 164, 208,	- und Ka 99f., 212f.
- von Scheintür und Nische 89, 92,	213, 215, 217, 249.	Graf 154, 155.
246.	Gehrung 52, 224, 227.	Gratbogen 21.
Fehler	Verdecken der — 52.	Größenverhältnisse, s. Maßstab.
— in Inschriften 133.	Gelage bei Totenfesten 169.	"Großer Hof" als Sitz des Gerichtes 199,
— in Schreibungen 124, 151, 253,	Geländeverhältuisse 1, 18.	201.
— bei Zeichnungen 242, 245	Gelb als Farbe von Hieroglyphen 241f.	Grün
Feigen 177, 220. Fenster	Gelöster Grundriß 68, 192. Gemahlin	— e Fayence 114, 179.
— in Kultkammer 160.	Kultkammer der — 183.	- er Stein 179.
- in Sargkammer 185.	Schacht der — 183.	Grundriß
— in Statuenraum 33, 158.	Gemeinsamer Kultraum für Vater und	unregelmäßiger — 118, 142.
Ferse 170.	Sohn 193.	Cruppe
Feuersteinmesser 14.	Gerechtigkeit	— von Gräbern für Familie 14, 14.
Filiationsangabe 131.	Göttin der — und der Richterstand	45, 138, 141, 149, 184.
Flachbild	201 f.	- von freistehenden Statuen 94, 96 ff.
Ausführung des —es 74, 136, 161.	Geriefelter Schaft bei Kopfstiitze 10,	— von Statuen in Felsgrübern 98.
Flasche mit Ansguß 164, 217.	113, 143.	Gurthogen 21, 120.
Bedeutung der - 164.	Gesang 36f.	Gütaryanyaltınır
Flickstücke bei Holzsarg 52, 224.	Geschenke	Güterverwaltung Titel in der — 201.
Flötenspieler 172 f.	— der Stiftungsgüter 74.	riter in der 201.
Frau als Grabherrin 70, 241.	Geschlechterfolge 17, 132, 140, 162.	н.
Frauenhaus	Gesicht	Haar
Aufsicht über das — 124.	Behandlung des —es bei der Leiche	natürliches — im Flachbild 42f,
Sekretür des —es 124.	115.	212, 215.
Vorsteher des —es' 124.	Wiedergabe des —es bei Gipsmaske	— im Rundbild 41 f.
,Vorsteherin des —est 124. Freund	115, 116, 117. Wiedergabe des —es bei Statuen	Haarband 12, 53.
— als Titel 151, 154 f.	38f., 156.	Haargrenze bei Gipsmaske 117. Halbedelstein in Zellendes Goldschmucks
,einziger — 'als Titel 151.	Gestaffelte Mastabas 1 ff., 9.	180 f.
,— des Hauses als Titel 27, 28.	Gestohlene Bausteine 10, 89, 246.	Halle mit Pfeilern 196.
Friedhofsweg 9, 30, 145.	Gewandlose Statuen 38.	Halskette
- gesperrt 10, 32, 117, 146, 149.	- von Frauen 11.	enganliegende — 61, 62, 179, 227.
Früchte 178.	— von Kindern 11.	lange — 38, 179 f.
Napf mit —n 174 ff., 217.	— von Männern 40 f.	Halskragen
Frühstück beim Totenopter 79.	Zeit des Auftretens der —n 44.	breiter — 38, 54, 179f., 227.
Füllen der Bierkräge 112 f.	Gewandstücke herbeigebracht 16, 76.	Haltung
Füllung	164, 220.	— der Arme beim Lesenden 110.
- der Kernbauten 4.	Gewölbe 20f., 68.	— der Arme beim Speisenden 214.
— der Mastabas 47, 158, 230.	Gips (Stuck)	— der Arme bei Schrittstellung 39 f.,
Fürst 154, 155.	Verkleidung der Leiche mit — 116f.	157.
Füße	Gipsmaske	— der Hände beim Lesenden 110.
geschlossene — bei Männerstatuen 39, 94, 105.	— dem Lebenden nachgebildet 115.  Bornalung der — 115	— der Hände beim Schreibersitz 107.
Fußsohle bei Schreibersitz	Bemalung der — 115. Vergoldung der — 115.	<ul> <li>der Hände beim Leiter der Speise- halle 170 f.</li> </ul>
— im Flachbild 172.	Glättung der Außenwände 158, 184,	— des Oberkörpers beim Schreiber-
- im Rundbild 109.	230.	sitz 110.

Hände Knospe als Anhängsel und Kettenglied I. ausgestreckte - 107, 130, 139, 203 f., Idealgestalt 43. 182.lgel Koniferenholz 52, 224, 227. Fayencefigürchen eines -s 178 Handhaben beim Sargdeckel 52, 66, 178. Königsenkel 34, 146. Ineinanderstellen im Flachbild 81f Königsenkelin 95, 162, 212, 245, 254. Handrücken statt innerer Handtläche 170, 173. Inseleriff Königsschlange 233, 239, aufgemalte - 161. Kopf eines hornlosen Rindes 220. Haplographie 210, rot vorgezeichnete - 46. Kopfstütze Harfner 172f. schwarz vorgezeichnete — 133. — aus Alabaster 113, 185 f. Sitzweise des -s im Flachbild 172. — für Grabbesucher 132, 146. - aus Holz 10, 46, 143. - im Rundbild 172. Kopie des Musters vermieden 218. falsche Richtung der - 136, 146. Harfnerin 172. - auf Statuen 38, 86, 94 f., 111, 154. Kornverreiberin Harim, s. Frauenhaus. verschiedene Typen der - 110. Harz zur Festigung der Binden 115. J. Kosenamen 137, 143, 224, 226. Hathor 70, 87, 244, 251, Jugenddarstellung Kranz aus Lotosblumen 53. Hauptscheintür Erwachsener 41 f. Kronen des Königs 233, 236. - außen vor der Kammer 9. Sinn der - 42f. Krüge am Nordende der Front 12. Jungvieh 75. als Beigabe 178, 228. Haus Justizverwaltung heutelförmige — 63. ,- des Gottesbuches' 236. Titel in der - 201. - mit Halsring 64, 69. ,- der Gottesworter 236. - weißgestrichen 63 Hausoberer 254. K. - zwischen Gebrauchs- und Schein-Haustracht 170, 242, 245. Ka ware 64. Hieratische Vorlage 169, besondere Opfer für den - 213. Krugreiniger Hieroglyphen besondere Rundbilder des - 99. im Flachbild 111. halbhieratische - 32, 186. - als Ebenbild des Menschen 99f. im Rundbild 111 ff. besondere Form von - 135, 190, - speist mit dem Grabherrn 213. Krugverschluß mit Siegelabdruck 232. Hilfslinien - jugendlich wiedergegeben 100, Kultische rote — für Steinmetz 61. mchrere -s bei Privatpersonen 70, Reinheit des Schlachttieres 219. Hintereinander statt Nebeneinander? 100. - Unreinheit des Tofen 121, 221. in Personennamen 70, 72. Kultkammer Hinterwässer Räuchern für den - 212 f. - aus Bruch-tein 64. "Vorsteher der — 161 Reinigung des - 212 f. offenstehende — 69. Hochstaffelung 821. - des Verstorbenen im Rundbild Kultraum Hocken 42 f. schmaler, tiefer -, s. tiefe Nische. auf beiden Knien 166, 215. Kalb 75. — des Statuenhauses 152. auf einem Knie 166, 215. Kalkanstrich 18. Kultstellen beim Mahle 101. Kalkstein-Scheingefäße 228. Fehlen von - 89, 92, 246. auf Matten 101. Kanopen Kultvorbau im Norden des Grabes 182f., - in der Sänfte 101. besondere Form der - 228. 188 - in Sitzkästen 101. wechselnde Form der - 228. Kiinsfler mit untergeschlagenen Beinen symbolische Verwendung der - 48. verschiedene - bei Statuen eines 172 kiste 48. Grabes 156. Hockerlage der Leiche 13. Karneol Kupferschale 61. Hofsänger -einlage in Fayence 54. Kupferspiegel 62. Laufbahn der - 37. - kettenglieder 179, 227. Kupferwerkzeuge Tätigkeit der - 36 f. Kartonage 115 f. Gebranchsware å8. Hohlkehle Kästchen 55, 56. Scheinware 58, 62, 185, 228. Scheinfür mit -25, 246, 249, 251, 252.Kernbau 1, 6, 9, 13. Verzeichnis der - 58. Holz - feldt 158, 230. Kurzschreibung 136. eingeführtes - 50, 52, 224. mit glatfen Werksteinwänden 90. einheimisches - 50, — unregelmäßiger 118. Lage der Leiche 13, 52, 113, 226. Kettenglieder 10, 113 f., 180, 227, Holzgestell für Speisetisch 252. - Kopf im Westen 141. Holzkiste 231 f. Aufreihung der - 38, 51, 179 f. auf dem Rücken 62, 117, 226. tropfenförmige - 180 f. Holznägel 52, 224, 227. Lapislazuli Keulenform von Broten 174. Holzsarg 40, 28, 64, 92, 126, 140, 224, Kettenglieder aus - 179 f. Kinder im Rundbild 41. 227. Lattich 220. Holzscheintür 242. Kipfel Laufbahn Herstellung der -- 175. Holzstatue 87, 125. Sohn in der - des Vaters 132, 138, Kiste 232. Holztür, bei Kultraum vorgeschen 160, Kitt 52, 227. 161 f., 198. 230, 241. Knaben im Rundbild 41. Leben Hornloses Rind 220. Knick in Mastabareihen 2, 7, langes - 208, 210. Hütte aus der Spätzeit 89 f. | Ledertasche für Papyri 216. Hyäne 75. Kniender im Rundbild 101.

Lehre der Weisen 26f. Leache Behandlung der - 111f. stucküberzogene -- 113f. Umhüllung der — 52, 426, 226, Leichentuch 226 Leinen bei Stuckverkleidung der Leiche 116 117 Leinenbunden zur Umhfillung der Leiche 114 f., 226. Leiter - der beiden Kanäde 161. - der beiden tml 161f. - der Sänger? 37. - der Sängerinnen 37. - der Schreiber 199, 201. der Speisehalle 170 f. der Tänzer 37. Lesender im Rundbild - immer der Grabherr 102. - im Schreibersitz 102, 108. - auf Stuhl sitzend 102. Lieferungen für das Totenopfer 79. Linksrichtung im Flachbild 190, 214. 217, 218, Löcher für Holzstifte 52, 64, 227. Lochungen für Schlußstücke und Stege 51. Lohn der Handwerker 134. Lotosblume - in Hand der Frauen 12, 242, 244. 245, 251. in Speisedarstellung 80, 84. - dem Speisenden überreicht 169 f. Löwenbeine Stuhlstempel in Gestalt von -n 46. 222, 242, 248, M. Magazin 22. Mahl das feierliche - 169 f. Mahlstein 110. Mantel der Mastaba 1. Maße bei Rundbildern 103. Maßstab Wechsel des —s im Flachbild 74, 76. 78, 80, 173 f. Mastaba mehrere -s vereinigt 184, 190, 192 (. die größten -s des Friedhofes 151. — in Kammern aufgelöst 68, 192 f. Masttiere herbeigebracht 75, 222. Mauerwerk 68, 72, 74. Mehrzahl von Kas 70, 100, Meißel in Werkzengliste 58. Meißelklinge als Scheinbeigabe 60, Mendesantilope 75 Messerschärfer 17, 81, 218 der den - sieht 233. Miniaturbrote. wirkliche - als Beigabe 56, 62. Modellieren des Flachbildes in Stuck

16, 74, 210,

HERMANN JUNKER. Monatsfest 129. Morgenmahlzeit beim Totenopfer 79, Mörtel zum Füllen von Fehlern und Fugen 74, 210. Müllerin, s. Kornverreiberin. Mumie den Lebenden darstellend 116. Mumienportrat 115. Mumifizierung 52, 114f., 226. Mund 39, 116, 117. Muschelschale als Beigabe 141. Musikanten 36, 172. N. Nachaliming des Musterbildes vermieden 218. der Grabform 184, 188, Nachtmahl beim Totenopfer 80. Nachträgliche Verbesserung beim Flachbild 214, 253. Nackte Statuen, s. gewandlose Statuen. Nadeln als Beigabe 60, 228. Nägel der Zehen 39, 74. Name neuer - eingesetzt 244. von Personen, s. Personennamen. — von Stiftungsgütern 84. Namensaufschrift auf Dienerfiguren 102, 111.

Napf als Beigabe 14, 23, 56, 66, 125, 228.

Nase 39, 116, 117, 156.

Nebeneinander

- durch Gegenüber wiedergegeben
- durch Hintereinander wiedergegeben 215.

Nefertem

Figürchen des — 178 f.

Nichtadelige in höchster Stellung 155 Nichtbenutzung von Mastabas 8, 188 f. Nilschlamm

- kappe bei Krugverschluß 60, 113. 232, 240.
- verputz 18, 45, 68, 89, 418. Nische
  - für Opferstelle im Kernbau 4, 5, 7, 64, 66
  - tiefe als Form des Kultraumes
  - 45, 416, 110, 142, 190, 196, 241,
  - 181
  - in Sargkammer für Eingeweide 66, 92.
  - in Schachtecke 28.
  - in Schachtward 69, 85,
  - in Wohntaum 90
  - verspringende im Kultban 120.

Ο.

Oherarm

Goldband am - 228 Oberir lische Bestattung 491. Oberkörper Haltung des - < 109 f., 156.

Oberlippe 39, 116, 117.

Oberschenkelleraten als Beigabe 56. Opfer für Statuen 33, 213. Opferbecken mit Inschrift 150. Opferbedarf 208. Opferdienst für Statuen 68, Opterformel Einleitung der - 132. Erweiterung der - 190, 208. kürzeste Fassung der — 202. Opferraum getrennter - in 8, und N. 183. Opferstein 139, 146, mit Abfluß 121. — mit Inschrift 32. in htp-Form 119. Opferstelle

 im N. der Außenwand 160, 183. im N. feldt 230,

Opferverzeichnis 78, 167f., 217. Öse bei Kupfernadeln 228.

Osiris 25, 128, 190, 204, 214, 222, 224. 212, 248, 253 f.

Ostabschnitt 2, 4, Ostfriedhof 1.

Ovale Kettenglieder 479, 227.

P.

Paar auf Sessel 71, 76, 123. Püchter' des Hofes 14, 130, 131, 144. Aufseher der — 14, 128 ff., 138, 254. Unteraufscher der — 138. Vorsteher der Aufträge der - 128. Vorsteher des Verwaltungssitzes der — 27, 138.

Pächter an einer Pyramide 27. Palast

"Mitester des —es 161 Leiter des —est 151, 161.

Palastfassade 161.

Palasttor auf Siegelabdrücken 233. Pantherfell 201, 214,

Papyrus

Überreichen des — 74.

Papyrushoot

Schüssel in Gestalt eines -es 220. Papyrusbündel

Darstellung der - 83f.

Papyrusdolde als Schmuckform 12, 53, Papyrnsrolle

Ledertasche für -n 216 Umsehnürung einer - 239 Siegel einer - 239.

Papyrusstengel

- als Gabe gebracht 84, 220
- als Speise 176f.

Persönliche Erscheinung

- bei Gipsmaske 115 ff.
- beim Rundbild 156.

Personennamen.

- erklärt 26, 32, 70, 72, 95, 111, 130, 138, 139, 143, 150, 155, 161, 162, 196, 212, 254, unregelmäßig geschrieben 136.

#### Pfeiler

- in Kultraum 120.
- -stellung in Halle 196.

Pfropfen auf Krug 60, 174.

Pfründe 36, 38.

Phyle 151,

Plan des Friedhofes 1, 7, 8.

Platte

des Speisetisches 248.

Stein - unter Scheintür 24, 133, 112, Plünderung der Statuenkammer 94, 154. Priester bei der Speisung 166, 244f. Priester (w'b)

- des Königs 38, 128, 129, 138, 111.
- an einer Pyramide 34.
- bei der Schlachtszene 219
- der 200? 27.

#### Priester (hm-ntr)

- des Cheops 138.
- für die einzelnen Namen des Cheops 124, 128, 129, 254
- der Göttin des Rechtes 201.
- der Hathor 87.
- an einer Pyramide 34.

Priesterin der Hathor 70, 251. Priestertum

- in einer Familie 70.
- als Pfründe 38.

Pritsche 75.

Protokollführung bei Gericht 201.

Prunkscheinter 161.

- bei Bürgerlichen 163.

Ptah-Sokaris 252.

Quadratischer Grundriß eines Grabes 45, 90, 183.

Querilôte 173.

Querleiste 224.

### $\mathbf{R}$ .

Rampe 18, 123.

Rangordnung 199 f.

Rasjermesser als Scheinbeigabe 60.

Raubbestattung 18, 20.

- in Kultkammer 46, 133, 141, 143, 188.

Räuchergefäß 81.

Räuchern 139.

Armhaltung beim - 130, 136, 164, 220.

Rechtskundiger (86) 199.

Rechtsrichtung und Linksrichtung im Flachbild 214.

Reigen 163.

### Reihun2

- der Mastabas 68, 151.
- der Titel 224 f.

kultische - des Opfertieres 219.

### Reinigung

- der Bierkrüge 112.
- vor dem Mahle 212 f.

Reinigungszelt 120 f.

Lage des -es 122.

#### Relief

vertieftes - an den Außenwänden 128, 130.

Residenzfriedhof 8.

Rezitieren der Sprüche 216.

Richter (stb) 113, 190, 198, 201.

Richteramt 198f.

Richterkollegium

das große - 198, 201.

- des großen Gottes 198, 201.

#### Richtung

verkehrte - von Zeichen 129, 134,

136, 168,

verkehrte - von Zeilen 136, 144, 231. Riefelung des Schaftes der Kopistütze 10, 113, 143.

#### Rille

- anstatt Nische 19.
- beim Abarbeiten des Felsens 64,
- -- für Verschnürung der Bretter 52. Rind berbeigebracht 74, 224. Rinderbraten als Beigabe 56.

Ringe als Kettenglieder 227.

Rinne

- zum Ableiten des Blutes 122.
- zum Ableiten der Libation 121.

Rippenkorb 177.

Rippenstück 217.

Risse als Hilfe für Steinmetz 61.

Riten der Totenspeisung 85, 166, 210. 215 f.

#### Röbren.

Kettenglieder in Form von - 10, 38, 61, 227,

#### Rot

- —e Hiltslinien 61
  - e Vorzeichnung 46.
- -er Anstrich der Scheintür 241.
- polierte Tongefäße 64, 246.

Rückenlage der Leiche 62, 117, 226.

Rückenlehne 170. Rückenpfeiler beim Rundbild 38, 155.

Rückenstück 177.

Rückseite der Mastaba vernachlässigt 158.

#### Rückwärts

reichen 168 f die Gabe nach Rufender 166, 216.

Ruhestellung 39.

# Rundbalken

- teilweise beschriftet 33 f
- umbeschriftet 111, 219.
- weggelassen 252.

### Bundbild

Bedeutung verschiedener -er im Serdâb 95f.

Bemalung der -er 38, 87, 103, 155. Fundamstände von -ern 87, 93, 152.

- des Bäckers am Ofen 91.
- einer Frau 94.

#### Rundhild

- eines Knienden 101.
- der Kornverreiberin 110.
- des Krugreinigers 111 f.
- des Lesenden 91, 102, 108
- eines Paures 94 f
- im Schreibersitz 100 ff.
- im Schreibersitz mit gekreuzten Armen 99.
- eines Stehenden mit Hand auf Schulter 99,

Sähelantilope 75, 222.

#### Säge

- als Scheinbeigabe 60
- in Werkzeughsten 58.

Salbpalette 186 f

Auftreten der -n 187.

### Sallivasen

Darstellung von - 192, 211

- auf Scheintürtafel 218, 249

Form von - bei Weinkrügen 83.

als Scheinbeigabe 56, 62, 64, 228.

Wiedergabe der — auf Paletten 186, 187.

# Sänger 172 f.

- familie 35 f.
- des Hotes

Aufseher der - 31.

Vorsteher der - 31.

Lehrer der - 37.

Leiter der -2 37.

Sitzweise der - 172. sozjale Stellung der - 36 f

# Sängerinnen

Haltung der - 34.

—? des Hofes 36, 37. Vorsteher der −? 34.

## Sängerin (mr. t)

Leiter der -nen 37

## Sarg

- aus stehengelassenem Felsblock 184, 227.
- in Felsboden vertieft 61, 62, 69.
- 85, 93, 117, 133, 141, 246, ans Holz, s. Holzsarg.
- aus Kalkstein 125, 178.

Sargdeckel 63, 66, 125, 178, 224.

# Sargkammer

- im Norden des Schachtes 66, 89. 93, 417, 440.
- im Osten des Schachtes 33, 47. 61, 69, 85, 116, 124, 125, 126, 227
- im Westen des Schachtes 22, 35, 48, 62, 85, 92, 117, 125, 126, 141,
- unter der Opferstelle 33, 116, 124, 133, 140, 141, 143, 227, 246.
- höher als Schachtsohle gelegen 30.
- tiefer als Schachtsohle gelegen 9, 13, 66, 92, 178,

Sargkammer

Bedeutung der verschiedenen Lage der = 125.

- mit zwei Schächten 113.
- unfertig 32, 64, 184

unregelmäßige Form der - 9, 31. 48, 66, 184,

-n you Verwandten nahe beieinander 22, 226.

Verselduß der - 28, 33, 61, 125.

#### Schaeld

Ausmauerung des -es weiter als Felsschacht 30, 143.

- im Boden der Kultkammer 69.
- im Kernban 4ff., 7.
- mit Kernbau hochgeführt 17, 158. Lage des -es im Grundriß bezeich-

net 33.

Nische in Ecke des - es 28.

Pfosten im - stehengelassen 66. seichter - nicht für Bestattung 231 f.

- seitlicher Zugang im 21.
- unbenutzt 113.
- sich verengend 33, 133.

Verkleidung des —es 25.

Schädelform 39.

Schalen auf Ständern 83, 84.

Schärpe 16, 204, 245.

Scheibenform bei Kettengliedern 10.

Scheinbrot 186. Scheingefäße

- aus Alabaster 56, 179, 228.
- aus Kalkstein 228.
- aus Ton 10, 13, 44, 63, 69, 226. Scheintür

nur eine - im Kultraum 9, 11, 33, 146, 182, 184

- mit Hohlkehle 25, 246, 249, 252.
- im Norden der Front 17, 20, 183,
- als Schaehtbedachung benutzt 146, 246.

Versetzen der - 91.

- nach Westen geneigt 91, 118.
- als Westwand des schmalen Kultraumes 88, 140, 142, 190, 222, 241.

Zusammensetzung der - 190, 222, 241.

Scheintürtafel

mit zwei Bildfeldern 250.

besondere Form der - 25, 246, 248. 251, 252

unbebildert 163, 230, 252,

Scheinwerkzeuge aus Kupfer 10, 58f., 62, 78, 185, 228,

Schenkel des Opfertieres herbeigebracht 166, 220,

Schichten des Mauerwerks 158, 163, 184. Serdåb, s. Statuenkammer. Schiffsbaumeister 27.

Schlachten des Opfertieres 17, 217 ff. Schleife am Stirnband 53.

Schlußstück

- beim Halskragen 54.
- bei Arm- und Fußbändern 54.

Schmuck der Leiche 10, 52 f., 61 f., 113 f.,

179 f., 227 f.

Schnauze an Schüssel 125.

Schneidersitz 105.

Schotterfüllung des Grabes 10, 17.

Schreiber

Aufseher der - 198, 201.

Leiter der - 198, 201.

Vorsteher der - 192, 198, 201,

- der Bittschriften 201.
- des Horus 238, 239.
- der Königsurkunden 161, 246, 248, 250
- im Flachbild 102.
- im Rundbild als Grabherr 102.

Schreibersitz 101f., 105.

— im Rundbild

Aufbau der Figur 106. Sinn der Darstellung 103

zwei Sitzarten beim - 106

Schreibung

fehlerhafte - 141, 168, 169, 254. ungewöhnliche — 31, 72, 155, 163. 168

Schreiten 39.

Schrift

geheime - 132, 236, 238.

Schriftrichtung

Wechsel der — 233, 236,

Schrittstellung 39 f.

- bei Felsbildern 105.
- bei Frauen 75, 105,

Schrumpfung des Holzes 62,

Schulterumhang bei Krügen 217, 220.

Ende des —es eingesteckt 164, 166 mit Vorbau 87, 104, 222, 253.

Wiedergabe des - es bei Schreiberstatue 109.

Schüssel

als Beigabe 125, 178, 246.

flache - 226

Schwelle beim Eingang 18, 88, 120, Sechmet

Fayencefigürchen der — 178f. Seele, s. Ba.

Seitennischen

mehrere - in Schachtward 12, 85. Seitenstaffelung 82, 83.

Sekretär 134, 138, 144, 233, 240,

- aller Fremdländer 161.
- des Gerichtshofes 201.
- seines Herrn 124.
- der richterlichen Entscheidungen 201.

Sicherungen für den Totendienst 212. Sickerschlamm 150.

Siegel

- auf Papyrusrolle 239.
- als Scheinbeigabe 90.
- der Verwaltung des Hofes 239, 241.

Siegel

- der Verwaltung der Totenstiftung 239.

Siegelabdrücke 231 ff.

und Zeitbestimmung 238 f.

Siegelbewahrer des Hofes 90, 138.

Siegelzylinder 232 f.

Einteilung der Felder des -s 232. "Siegler des Horus" 228 f.

Singen 173.

Sippenbezeichnung 35.

Soble

Wiedergabe der - bei Schreibersitz 172.

Sohn im Grabe des Vaters bestattet 145. Sorge für die Opferstiftungen 208.

Spanner bei Halskragen 54.

Spazierstock als Beigabe 55.

Speisedarstellung 80 ff., 173 ff., 216 f., 219 f.

Speiseliste 78, 168f., 217.

Speisetisch

- als Scheinbeigabe 56, 62,
- im Opferverzeichnis 168.

Speisctischszene

- auf Scheintürtafel 202, 242, 248, 250, 251,
- über Scheintürtafel 252.
- feldt auf Scheintürtafel 163, 230. Speisung des Grabherrn 166f, 210f. Sperrung von Gräbern durch Raub-

bestattung 9, 92, 93, 140, 149. Spiegel

- als Beigabe 62.

als Scheinbeigabe 62.

Spielbein 38, 39, 156.

Spitzkrug 10, 89, 184, 226. Sprüche bei Totenspeisung 213, 215 f. Staffelung

— der Mastabas 1, 6.

— im Flachbild 82 f.

Stallrind 222.

Stammbaum, s. Geschlechterfolge.

Standbein 39, 40, 156.

Ständer

hoher — mit Napf 84.

Standlinie

Fehlen der - 130.

— inmitten des Bildfeldes 215. Standmotiv 39.

Statuen

Bemalung der - 38, 87, 108, 155f.

- in Sargkammer 86, 125 f.
- gruppe, s. Gruppe.
- -haus 152, 158.

Statuenkammer 17, 25, 33, 68, 120, 150, 152, 196.

Lage der - 125 f.

- → neben Schacht 25.
- in Schachtwand 85f.
- im Vorraum 93. offenstehend 46 f.

zwei n 93,

Stege

- für Zellen bei Goldschmuck 180.
- bei Halskragen, s, Spanner und Endstege.

Steifleinen

- als Hülle der Leiche 116.
- für Kopfstück der Leiche 115f.

Steiglöcher im Schacht 184.

Stein

Kettenglied aus - 179.

Steinbock 75.

Steinmetzarbeit in Sargkammer 61, 184.

Steinplatten zur Bedeckung von Felssarg 61, 113.

Stiftungsgüter

Namen von -n 84.

Stirnband 12, 53.

Stock als Beigabe  $55\ \mathrm{und}\ \mathrm{Nachträge}.$ 

Strähnenperücke

besondere Form der — 192.

Straßen des Friedhofes 1, 2, 9, 30, 145. Stucküberzug

- bei Felssarg 113.
- bei Flachbild 14, 210.
- bei Holzkiste 232.
- bei Leiche 113, 116f.
- bei Ziegelscheintür 66.

Südfriedhof 1,

Suppenschüssel 80, 174, 219.

т.

Taktangeben 173.

Taktangeber 37.

Tanz 36 f.

Tänze

Vorsteherin der — 37.

Tänzer

Leiter der - 37.

Tasche

- mit Bügel 76, 84.
- aus Leder 216.

Teller mit Randerhöhung 174.

Tinteninschrift

- auf Holzsarg 224.
- auf Papyrus des Lesenden 108, 110.
- auf Salbpalette 186.

Tisch

— aus Geflechtwerk 175f., 220. hoher und niedriger — 83f.

Ton

- -gefäße 28, 53, 66, 226.
- -krüge 61, 69, 90, 228.
- —schüssel 64, 226.

Tonnenform bei Kettengliedern 62, 179. Tonnengewölbe 21.

Torbau 193 f.

Totendienst

Leitung des - es 74.

Totengebet 16.

kürzeste Form des —es 202.

Erweiterung des —es 224.

seltenere Formen des —es 204, 208.

Totengräber

Wohnung der = in Spätzeit 90.

Totenkult

königlicher und privater -- 213.

Totenmahl des Grabherrn und seines Ka 213

Totenmaske 115 f.

Totenpriester

- mit Gaben 76, 220

Aufseher der — 95, 220.

Vorsteher der — 32, 72, 74.

Statuengruppe von —u 98,

Totenspeisung vor stehendem Grabherrn 76.

Tragen

- von Krügen auf der Hand 220.
- von Speisen auf hocherhobener Hand 221.

Traube 80, 177, 220.

Tropfenform bei Kettengliedern 181, 227. Türdügel, auf Scheintür angegeben 249. Türkis

Kettenglied aus - 179.

U.

Übergreifen der Darstellung in Nachbarstreifen 172.

Cherschlanke Figuren aus Ende A. R. 136, 242, 253.

Überschneidungen

ungewöhnliche - 174 f.

— vermiedeu 76, 99, 129, 213, 214.

Überwölbung? des Schachtes 21.

Überziehen? der Leiche mit Ton 150.

Umarmen von Grabherr und Ka 99,

Umklappen von Figuren aus Rechts-

richtung 218.

Ummauerung des Schachtes als Grabform 45, 90, 183.

torm 45, 50, 183. Umschnürung der Papyrusrolle 239.

Umwenden

sich — bei Darreichen der Gabe 168 f. Unbenutzt

-e Grabbauten 9, 188.

Unfertig

- -e Arbeit im Grabe 16.
- -e Inschriften 46, 134, 144.

Ungewöhnlich

—e Schreibungen 34, 72, 155, 163,

Unteraufseher

- ,- der Pächter des Hofes<sup>i</sup> 134.
- ,— der Priester' 31.

Unterdrückung von Zeichen

- bei Sarginschrift 224.
- bei Scheintürinschrift 249.

Untersatz 84, 226.

Unterschenkelbraten als Beigabe 56. Urteilsfällung 201.

V.

Vater im Grab des Sohnes bestattet 191, 221. Verbesserung

- des Textes 244, 254.
- des Reliefs 214, 253.

Verbindungsgang zwischen Schacht und Sargkammer 9, 13, 66, 178.

Verdecken der Gebrung 52.

Verdoppelung von Konsonanten in Kosenamen 249.

Verengung des Schachtes 33, 133. Vererbung

der Ämter 35, 161.

— des Namens 143, 162.

Vergnügungen 36 f.

Vorsteher der - 31, 37,

Vorsteherin der — 361.

Vergoldung

- der Mumienmuske 115.
- der Mumie? 54.

Vergötterung

- von Menschen 26.
- von Weisen 26.

Verjüngung des Verstorbenen 43 i. Verkleidung der Mastaba 9, 19, 20, 90 i.

Verkürzung der Opferformel 206.

Verleihung von Amtern an Jugendliche 41 f.

Vermeiden von Zeichen, s. Unterdrückung. Vermerk für Aufstellen des Sarges 226. Verputz von Ziegelschacht 21.

Verschließen der Krüge 169.

Verschluß
— von Krügen 60.

- der Sargkammer 28, 33, 61, 125.

- der Sargkammer 28, 33, 61, Verschnürung der Sargbretter 52.

Verschränkung der Sargbretter 52. Verschränkung der Beine beim Schreibersitz 106, 108 f.

Verschreibung 28.

Verstümmelung eines Zeichens 16. Verteilen des Bildschmucks 164, 194.

Vertieftes Relief neben Flachrelief 78, 128.

Vertiefung

rechteckige — als Sarg, s. Sarg.

für Aufnahme der Eingeweide 48,
 63, 178.

Vertiefungen

vertierungen

runde — auf Salbpalette 187.

"Verwalter" 190, 198, 200, 201. Verwaltung der "verpachteten" Ländereien 27.

Verzapfung der Sargbretter 224, 227. Verzeichnis

- der tieschenke 74.
- der Speisen 78, 1671., 217.
- der Werkzeuge 58.

. , `

dreieckiger — des Schurzes 87, 104, 222, 253.

Vorbauten 22.

Vorbohren der Löcher für Stifte 52, 227. Vorderschenkel, vom lebenden Tiere gelöst 84f., 219.

Vorgelagerter Gang, s. Gang.

Vorhalle

der in der - ist 238.

Vorhof 18, 22, 133, 145.

Vorkammer 9.

Vorlage für Opferverzeichnis 168, 217.

Vorlesepriester 233, 245.

- im Hofdienst 233 f.
- bei der Totenstiftung 233f.

Aufgaben des -s 240.

,- seines Vaters' 235,

Tracht des -s 216, 245.

Vorplatz 18.

Vorschieben der Schulter beim Rundbild

Vorsetzen des Beines 39.

Vorsteher

- der Aufträge 162.
- des Frauenhauses 124
- der Sänger 34.
- der Schreiber 192, 199, 201.
- der Totenpriester 32, 72, 74.
- der Vergnügungen 36 f.

Vorsteherin

- des Frauenhauses 124.
- der Täuze 36, 37.
- der Vergnügungen 36 f.

Vorzeichnungen für Inschriften 46, 133 f.

#### W.

Wandverputz 20,

Wärter

,- des weißen Stieres' 161.

Waschgeschirr

- nahe Grabherrn 217.
- herbeigebracht 164.
- als Scheinbeigabe 58, 62, 228.
- unter Speisetisch 248.

Wüschesack 75, 84,

Wasserkanne 62, 217, 228

Weberei 28.

des Hofes 27.

Wechsel im Maßstab, s. Maßstab.

Wedel 75, 76, 170.

Wege

.die schönen - 226.

Weinkrug

- mit Ringwulst am Hals 62.
- mit Schulterbehang 217, 220
- in einem Stück mit Untersatz 62.

- -er Anstrich 66, 68.
- -er Stier 161.

Weißbrot 175.

Werft

Darstellung der — 27.

die große — 27.

Schiffsbaumeister der — 27.

Schriftzeichen der - 27.

Werkstätte 27, 28.

Vorsteller der — 27 f.

Werkzeug

- —liste 58.
- als Scheinbeigabe 10, 58, 62, 78. 185, 228.

Weste 204, 216.

Westwand des Kultraumes

- als Palastfront 163.
- als Vorderseite des Grabes 230.

Wildbretbraten als Beigabe 58.

Wohnraum der Spätzeit 89f.

Wortbedeutungen 132, 146, 148, 199. Wortzeichen

Bild des Grabherrn als - 204. Würfelsitz 101.

 $\mathbf{Z}_{i}$ 

Zedernholzverwaltung 151.

Zehen

- bei Statuen 39, 88, 156.
- —nägel im Flachbild 74.

Zelin

Größter der - von Oberägypten 199 f.

Aufseher der - 200, 230,

Leiter der - 200.

Schreiber der - 200.

Zehnerschaft

- bei Gericht 199, 200.
- bei Gutsverwaltung 138.
- bei Hof 134, 138.
- bei der Schiffahrt 138.

Zeichenformen

besondere - 129, 148, 163, 190,

249.

bei Tinteninschrift 134, 186.

Zeilen

 nicht den Zeichen entgegen zu lesen 187.

Richtung der -, s. Richtung.

Zeitbestimmung

- eines Architravs 253.
- einzelner Gräber 24, 35f., 46, 88,
- 133, 146, 151.
- des Ostabschnittes 5 ff.
- einer Scheintür 144, 252.

Zickzackweg vom Eingang zur Opferstelle 68.

Ziegelbauten 10, 17 ff., 24, 30, 44, 117, 145, 146,

Ziegelschacht in Werksteinmastaba 126. 143, 145, 146, 149, 188, 224, 227.

Ziegelscheintür 64, 66,

Ziegelverkleidung bei Bruchsteinkern 89. Zögling

,- des Königs' 235.

Zubauten für Bestattung von Verwandten 17, 85.

- bei Erhaltung der Beigaben 62.
- bei Erhaltung der Farben 103.

Zusätze beim Totengebet 224.

- Bestattungen in einem Schacht
- Schächte in Mașțabas der 4, Dyn. 7, 13.

Zwiebelbiindel

Darstellung der - 83.

Zylinderform bei Kettengliedern 179

# GRAMMATISCHE BEMERKUNGEN.

#### Auslassen

- des m der Identität 208.
- von Präpositionen 206, 207.
- des femininen t 205, 206, 242

# Demonstrativ

- pj 219.
- -pw 432. -n(w)jj 148 f.

# Einleitung

— durch wan im späten A. R. 149. m der Hervorhebung 215.

#### · Genitiv

- direkter und indirekter 130, Nishe 200. 187.
- der Zugehörigkeit 200.

hr-s statt hr-sn 211.

im-s statt hr-sn 124.

 $\triangle$  and  $\tilde{\wedge}$  weekselnd 96.

m nimm! 215f.

św., ij statt śwt. št 212.

Stellung ungewöhnliche - des Subjekts im

Verbalsatz 205. Voranstellung von Worten unterlassen

Vorschlags-i 118.

# VERZEICHNIS DER BENUTZTEN WERKE.

- Ä. Z. Zeitschrift für ägyptische Sprache und Altertumskunde.
- Ann. Serv. Annales du Service des Antiquités de l'Égypte.
- Bissing, Fr. W. Freiherr von, Ägyptische Kunstgeschichte von den ältesten Zeiten bis auf die Eroberung durch die Araber. Systematisches Handbuch. Berlin-Kopenhagen 1935—1938.
- Ägyptische und mesopotamische Siegelzylinder des HI. Jahrtausends v. Chr. München 1943.
- Denkmäler ägyptischer Skulptur, Tafelbände, Textband, Bruckmann, München 1914.
- Die Mastaba des Gem-ni-kai. Bd. 1, Berlin 1905;
   Bd. 2, Leipzig 1911.
- Blackman, A. M., The rock tombs of Meir. (Archaeological Survey of Egypt. 25th memoir.) Bd. 4. London 1924.
- Borchardt, L., Denkmäler des Alten Reiches (außer den Statuen) im Museum von Kairo. Catalogue général des antiquités égyptiennes du Musée du Caire. Berlin 1937.
- Das Grabdenkmal des Königs Ne-user-re. Leipzig 1907.
- Das Grabdenkmal des Königs Sähu-Ref. (Ausgrabungen der D. O. G.) Bd. 2: Die Wandbilder. Leipzig 1913. Zit. Sähw-Ref.
- Statuen und Statuetten von K\u00f6nigen und Privatlenten im Museum von Kairo. Teil I. B\u00e9rl\u00edn
  1911. (Cat. G\u00e9n. du Caire.) Zit. BST.
- Boreux, C., Quelques remarques sur les ,Pseudogroupes Égyptiens. (Mélanges Maspero I.)
- Bost. Bull. Bulletin of the Museum of Fine Arts, Boston.
- Brunton, G., und Caton-Thompson, G., The Badarian civilisation and predynastic remains near Badari. (British School of Archaeology in Egypt and Egyptian Research Account, 30th year, 1924.) London 1928.
- Qan and Badari. (British School of Archaeology in Egypt.) London 1927—1930.

- Capart, J., Les débuts de l'art en Égypte. Brüssel 1904.
- Memphis à l'ombre des pyramides. Bruxelles 1930. Zit. Memphis.
- Le paysage et les scènes de geure dans l'art égyptien. (Musées Royaux des Beaux-Arts de Belgique, Conférences 1940—1941.)
- Une rue de tombeaux à Saqqarab. Vol. 2. Planches. Bruxelles 1907. Zit. Rue de tomb.
- Clère, J. J., Le fonctionnement grammatical de l'expression *pri hrw* en ancien égyptien. Mélanges Maspero, Le Caire 1935—1938, Orient Ancien, 2, Fase, S. 735 ff.
- Davies, N. de Garis, The mastaba of Ptahhetep and Akhethetep at Saqqarah. (Archaeological Survey. 8th and 9th memoir.) Part 1 and 2. London 1900 und 1901. Zit. Ptahhetep.
- The rock tombs of Deir el Gebráwi. (Archaeological Survey of Egypt. 11th and 12th memoir.) Part 1: Tomb of Aba and tombs of the southern group. Part 2: Tomb of Zau and tombs of the northern group. London 1902.
- und Gardiner, A. H., The tomb of Antefoker. (Egypt Exploration Fund.) London 1920.
- Duell, The Mastaba of Mereruka. (Oriental Institute Chicago. Vol. 31 n. 38.) Chicago 1938.
- Edel, E., Untersuchungen zur Phraseologie der ägyptischen Inschriften des Alten Reiches. (Mitteilungen Kairo, Bd. 13/1.)
- Encyclopédie photographique de l'art. Tome 1: Photographies inédites d'André Vigneau. Editions ,Tel· 1935.
- Erichsen, W., Ein demotischer Prozeßvertrag. (Ä. Z. 77, S. 92 ff.)
- Erman, A., Ägyptische Grammatik. 4. Aufl. Berlin 1928.
- Reden, Rufe und Lieder auf Gr\u00e4berbildern des Alten Reiches. Abh. Preu\u00df. Akad. d. Wiss., Jahrg. 1918, phil.-hist. Klasse, Nr. 15. Berlin 1919. Zit. Reden und Rufe.

- Erman, A., und Grapow, H., Wörterbuch der ägyptischen Sprache. 5 Bde. Leipzig 1926— 1931. — Die Belegstellen. Leipzig 1935— 1940. Zit. Wb.
- Fechheimer, H., Die Plastik der Ägypter. (Die Kunst des Ostens. Bd. 1.) Berlin 1923.
- Firth, C. M., und Gunn, B., Teti-Pyramid Cemeteries. (Exeavations at Saqqara.) Vol. 1 Text. Vol. 2 Plates. Le Caire 1926.
- Fisher, C. S., The minor cometery at Giza. (The Eckley B. Coxe Jr. Foundation, new series, Vol. f.) Philadelphia 1924.
- Gardiner, A. H., Egyptian Grammar, Öxford 1927.
- Grapow, H., Wie die Alten Ägypter sich anredeten, wie sie sich grüßten und wie sie miteinander sprachen. Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften, Berlin 1939—1943.
- Grdseloff, B., Das ägyptische Reinigungszelt. 1941
- Hassan, Selim, Excavations at Giza. Bd. 1 (1929/1930). Oxford 1932. Bd. 2 (1930/31). Kairo 1936. Bd. 3 (1931/32). Kairo 1941. Bd. 4, (1932/33). Kairo 1943. Bd. 5 (1933/34). Kairo 1944.
- Hermann, A., und Schwan, W., Ägyptische Kleinkunst, Berlin 1940.
- Hieroglyphic texts from egyptian stelae, etc. in the British Museum. Part 1. London 1911.
- Hölscher, U., Das Grabdenkmal des Königs Chephren, (Veröffentlichungen der E. v. Sieglin-Expedition in Ägypten, Bd. 1.) Leipzig 1912.
- Holwerda-Boeser, Beschreibung der ägyptischen Sammlung des niederländischen Reichsmuseums der Altertümer in Leiden. Die Denkmäler des Alten Reiches, Atlas, Leiden 1905.
- Jéquier, G., Le Mastabat Faraoun. (Service des Antiquités de l'Égypte, Fouilles à Saqqarah.) Kairo 1928.
- Tombeaux de particuliers contemporains de Pepi II. (Fouilles à Saqqarah.) Le Caire 1929.
- JEA. Journal of Egyptian Archaeology. (Vol. 7, Capart.)
- Junker, H., Giza, Bericht über die Grabungen auf dem Friedhof des Alten Reiches bei den Pyramiden von Giza, Denkschriften der Akad, d. Wiss, in Wien, Bd. 1, Wien 1929, Bd. 2, Wien 1934, Bd. 3, Wien 1938, Bd. 4, Wien 1940, Bd. 5, Wien 1941, Bd. 6, Wien 1943,

- Vorläufiger Bericht über die Grabung bei den Pyramiden von Gizeh 1912. Anzeiger der phil.-hist. Klasse der Akad. d. Wiss. Wien. Ebenso 1913, 1914, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929. Zit. Vorbericht.
- Bericht über die Grabungen der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften auf dem Friedhof in Turah. Winter 1909/10. (Denkschriften der K. Akad. d. Wiss. Wien. Bd. 56.) Wien 1912.
- Bericht über die Grabungen der Akademie der Wissenschaften in Wien in Ermenue, Denkschriften d. Wiener Akad. d. Wiss. Bd. 67, 1. Abh. Wien 1925.
- Zu einigen Reden und Rufen auf Grabbildern des Alten Reiches, Sitz.-Ber. der Akad, d. Wiss, Wien, phil.-hist, Klasse, 221, Bd., 5, Abh, Wien-Leipzig 1943.
- Kees, H., Das Re-Heiligtum des Ne-woser-re (Rathures). Bd. 3. Die große Festdarstellung. Leipzig 1928.
- Ägypten. (Handbuch der Altertumswissenschaft, herausgegeben von W. Ötto. Kulturgeschichte des Alten Orients. 1. Abschnitt.)
   München 1933.
- Keimer, L., Papyrusstengel als Genußmittel. (JOR. Bd. 11.)
- Klebs, L., Die Reliefs des Alten Reiches. (3. Abh. der Heidelberger Akad. d. Wiss., phil.-hist. Klasse.) Heidelberg 1915.
- Koefoed-Petersen, O., Recueil des inscriptions hiéroglyphiques de la Glyptothèque Ny Carlsberg, Bruxelles 1936.
- Lacau, P., Le nom propre Phtml3t in Mélanges Maspero I, 2, 8, 929 ff.
- Lange, K., Ägyptische Kunst, Zürich-Berlin 1939.
- Lepsius, R., Denkmäler aus Ägypten und Äthiopien. 2. Abt. Denkmäler des Alten Reichs. Berlin 1849ff. Zit. L. D.
- Denkmäler aus Ägypten und Äthiopien, Text. Bearbeitet von K. Sethe, Bd. I: Unterägypten und Memphis, Leipzig 1897, Zit. L. D. Text.
- Denkmäler aus Ägypten und Äthiopien, Ergänzungsband, Bearbeitet von K. Sethe, Leipzig 1913. Zit, L. D. Erg.
- Lüddeckens, E., Untersuchungen über religiösen Gehalt, Sprache und Form der ägyptischen Totenklagen. (Mitteil, Kairo, Bd. 11.)

- Lutz. H. F., Egyptian tomb steles and offering stones of the Museum of Anthropology and Ethnology of the University of California, Leipzig 1927.
- Egyptian statues and statuettes in the Museum of Anthropology of the University of California, University of California Publications, Serie V, vol. 5. Leipzig 1930.
- Mariette, A., Les mastabas de l'Ancien Empire. Paris 1889. Zit. M. M.
- Abydos, description des fouilles exécutées sur l'emplacement de cette ville. Paris 1869—1880.
- Maspero, G., Geschichte der ägyptischen Kunst, in Ars una. Stuttgart 1913.
- Étude sur quelques peintures et sur quelques textes relatifs aux funérailles. Études Égyptiennes. Tome 1, 2° fasc. Paris 1879.
- Mitt. Kairo Mitteilungen des Deutschen Instituts für ägyptische Altertumskunde in Kairo.
- Mogensen, Le Mastaba Égyptien de la Glyptothèque Ny Carlsberg, Kopenhagen 1921, 1930.
- Inscriptions hiéroglyphiques du Musée national de Copenhague. Copenhague 1918.
- Mohr. B., The Mastaba of Hetep-her-akhti. Leiden 1943.
- Montet, P., Les scènes de la vie privée dans les tombeaux égyptiens de l'Ancien Empire. Straßburg 1825. Zit. Scènes.
- Morgan, J. de, Fouilles à Dahchour en 1894— 1895, Bd. 2. Wien 1913.
- Müller-Feldmann, II., Darstellung von Gebärden auf Denkmälern des Alten Reiches. (Mitteil Kairo 7, S. 107 f.)
- Murray, M. A., Index of names and titles of the Old Kingdom, (British School of Archaeology in Egypt, Studies, Vol. 1.) London 1908.
- Saqqara Mastabas. (Egypt, Research Account.) London 1905.
- Some pendant amulets. (Ancient Egypt 1917.)
- Otto, E., Die Anschauung vom 13 nach Coffin Texts, Sp. 99-404. (Miscellanea Gregoriana.)
- Petric, Flinders W. M., Denderch 1898. (Special publication of the Egypt Exploration Fund.) London 1900.
- Medum, London 1892,
- Tarkhan I (= Memphis V), H. (British School of Archaeology,) London 1913/14.
- Tombs of the Courtiers and Oxyrbinkhos.
   (British School of Archaeology, 28, Jahrg.)
   London 1925.

- Diospolis parva. (Egypt Exploration Fund.) 1901.
- und Brunton, G., Sedment I, H. (British School of Archaeology in Egypt.) London 1924.
- Porter, B., und Moss, R., Topographical Bibliography of Ancient Egyptian Hieroglyphic Texts, Reliefs and Paintings, Bd. III, Memphis.
- Quibell, J. E., The Ramesseum, (Egyptian Research Account.) London 1898.
- Excavations at Saqqara V. Leipzig 1907.
- Ranke, H., Die ägyptischen Personennamen. Bd. 1: Verzeichnis der Namen. Glückstadt 1935, Zit. Ranke PN.
- Ransom Williams, C., The decoration of the tomb of Per-neb. (The Metropolitan Museum of Art. Vol. 3 + New York 1932.
- Reisner, G., Mycerinus. The temples of the third pyramid of Giza. Cambridge 1931.
- und Fisher, C. S., Preliminary report on the work of the Harvard-Boston Expedition in 1911—1913, (Annales du Service des Antiquités de l'Égypte, XIII.)
- Rusch, A., Die Entwicklung der Grabsteinformen im Alten Reich. (Ä. Z. 58.)
- Schäfer, H., Von ägyptischer Kunst, 3. Aufl. Leipzig 1930. Zit. VÄK.
- und Andrae, W., Die Kunst des Alten Orients.
   (Propyläen-Kunstgeschichte.) Berlin 1925. Zit.
   Propyl.
- Atlas zur altägyptischen Kulturgeschichte.
   Teil III. Leipzig 1936 ff. Zit, Atlas.
- Scharff, A., Handbuch der Kunstgeschichte, München.
- Schott, S., Der Gott des Harfenspiels. (Mélanges Maspero I. 2, S. 457 ff.)
- Schweinfurth, G., Im Herzen von Afrika. 1922.
- Sethe, K., Dramatische Texte zu altägyptischen Mysterienspielen. (Untersuchungen zur Geschichte und Altertumskunde Ägyptens. Bd. 10.) Leipzig 1928.
- Der Nominalsatz im Ägyptischen und Koptischen, (Abh. d. phil. hist. Klasse der Königl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. Bd. 33. Nr. 3.) Leipzig 1916.
- Die altägyptischen Pyramidentexte. Bl. 1—4.
   Leipzig 1908. Zit. Pyr.
- Übersetzung und Kommentar zu den altägyptischen Pyramidentexten. Bd. 1—4. Glückstadt 1939. Zit. SPK.

- Sethe, K., Urkunden des Alten Reichs. Bd. 1. 2. Aufl. Leipzig 1932—1933. Zit. Urk.
- Steindorff, G., Das Grab des Ti. (Veröffentlichungen der E. v. Sieglin-Expedition.) Leipzig 1913.
- Van de Walle, B., Le Mastaba de Neferirtenef. Brüssel 1930.

Wiedemann, A., Herodots 2, Buch.

- und Pörtner, B., Ägyptische Grabreliefs aus

der Großherzoglichen Altertümer-Sammlung zu Karlsruhe. Straßburg 1906.

WZKM. = Wiener Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes. (Jahrg. 1944.)

Woenig, Die Pflanzen im Alten Ägypten. Leipzig 1886.

Wreszinski, W., Bericht über die photographische Expedition von Kairo bis Wadi Halfa. (Schriften der Königsberger Gelehrten Gesellschaft.) Halle 1927.

# NACHTRÄGE UND VERBESSERUNGEN.

- 4 rechts, Nr. 2. Die Mastaba G 4980 besaß sieher zwei Schächte,
- 12 rechts, zweiter Absatz füge hinzu: Das Gewand der Mertits zeigte grüne F\u00e4rbung.
- S. 13 links, Zeile 21 von unten lies: Fisher statt Fischer.
- 18 links, Zeile 25 von unten: Die Steinmauer ist auf Abb. 4 einzutragen.
- S. 18 rechts. Zeile 22 von oben lies: .durch' statt ,und'.
- S. 21 links, Zeile 7 von unten lies: "Sohle" statt "Stelle".
- 8. 26 rechts, Zeile 23 von oben lies:
- S. 26 rechts, Zeile 4 von unten: Zu der Frage, ob der Wesir Kigmnj der Verfasser der "Lehre" sein könne, siehe jetzt Scharff, Die Lehre für Kagemni und Ex Oriente Lux, Jaarhericht Nr. 9, S. 34, Nr. 40; zu der Bedeutung der Vergöttlichung E. Otto, Gehalt und Bedeutung des ägyptischen Heroenglaubens, Ä. Z. 78, S. 28—40.
- S. 27 links, vorletzte Zeile. Ein weiterer GizaVI,
  S. 18 nicht erwähnter Titel steht KoefoedPetersen, Recueil S. 34

  Schreiber der Verwaltung der
  Pächter des Hofes.
- 8. 28 links, Zeile 1 von unten. Die Liste in Jéquier, Tomb. part, auf 8, 127.
- 8. 28 rechts, Zeile 5 von unten lies: "nachgewiesen" statt "noch gewesen".
- 34 rechts, Zeile 16 von oben lies: Unteraufseher der Priester.
- S. 35 rechts, Zeile 18 von oben: Siehe Erichsen, Ein demotischer Prozeßvertrag, in Ä. Z. 77, S. 97, Ann. 5: "Fünf Generationen

- hindurch bis zum Jahre 113 v. Chr. ist das Haus (bzw. Grundstück) in derselben musikalischen Familie (alle waren Sänger, der Jüngste sogar Flötenspieler) geblieben, direkt vererbt von dem Vater auf den Solm.
- S. 41 rechts, Zeile 9 von oben lies: "kleine" statt "keine".
- S. 42 links, Zeile 23 von oben lies: *Tjj*.
- S. 43 rechts. Zeile 16 von unten: Vergleiche auch Coffin texts I, 84—89, wiedergegeben in Mitt. Kairo 11, S. 24: "Er schreitet auf den schönen Wegen des Westens in seiner Gestalt eines göttlichen Verklärten . . . Rede der Großen vor dem Horizont: "Willkommen junger (rnp) Gott! Kind (ms) des Westens, gekommen heute aus dem Land der Lebenden."
- 8. 47 links, Zeile 4 von oben. Eine offene Kammer als Statuenraum siehe auch M. M. D 63, Raum B. S. 358: Si elle n'avait pas de porte, la chambre B serait un serdab.... On y a trouvé, regulièrement disposés sur le sol, une quantité d'objets..., Unter anderem fanden sich Holzstatuen des Grabherrn und Modelle von Booten mit Bemannung.
- S. 53 rechts, Zeile 24 von oben lies: Festigung.
- S. 54 rechts. In der Beischrift zu Abb. 20 lies: Spanner statt Spanne.
- 56 rechts, Zeile 5 von unten lies: ,Unterschenkel<sup>\*</sup>, Zeile 6 ,Oberschenkel<sup>\*</sup>.
- 58 links, Zeile 3 von unten lies: ,Recueil des Inscriptions;
- S. 58 links unten: Bei Nr. 2 der Liste A hat der Meißel eine abweichende Form: ...
- S. 64 links: Vor Abschnitt 5 ist einzufügen, daß Schacht 310 eine aufgemauerte kleine

- Sargkammer besitzt, Abb. 16—17, und daß in ihr neben der Leiche ein Spazierstock lag.
- S. 67 Auf Abb. 28 ist bei Schacht \$35 die Bodenvertiefung zur Aufnahme der Leiche nachzutragen.
- S. 69 links, Zeile 4 von unten lies: Scheinware statt Steinware.
- 72 links, Zeile 12 von oben lies: Vorsteher statt Aufseher.
- S. 76 links, Zeile 10 von oben. Zu der Darstellungsweise vergleiche aus späterer Zeit Schäfer, VÄK, S. 166: "In der Zeit der Auflösung zwischen dem Alten und dem Mittleren Reich verschwindet gelegentlich schon das Gesäß des Mannes hinter den Knien der Frau, was mit dem Beginn der achtzehnten Dynastie (Abb. 133b) die Regel wird."
- S. 81: Die Nummer der Abbildung ist 33 a.
- S. 92 links, Zeile 8 von oben: Die Maße beziehen sieh auf den im Fels ausgehauenen Teil des Schachtes.
- S. 100 links, Zeile 10 von oben: streiche den Beistrich.
- S. 110 rechts, letzte Zeile: Ebenso legt eine Kornverreiberin im Pelizaeus-Museum einen Fuß über den anderen.
- S. 122 links, Anm. 3, Zeile 5 lies: Mykerinos.
- S. 123: Auf Abb. 46 sollte am Ende der mittleren Zeile 🗍 🖈 statt 🖟 🖟 stehen.
- S. 124 rechts, erste Zeile lies: imj-r3.
- S. 129 links, am Ende des mittleren Absatzes lies: Abb. 95 statt Abb. 96.
- S. 129 rechts, Zeile 19 von oben füge ein: "am w3g-Fest", Zeile 22 "an den Monats- und Halbmonatsfesten".
- S. 132 rechts, Zeile 5 von oben. Hinter mddw-Hr füge ein: Pächter des Hofes.
- S. 132 rechts, Zeile 4 von unten: Man könnte vielleicht auch übersetzen: "Gemacht wurde mir . . . .
- S. 133 links, Zeile 11 von unten lies: Hwfwinb I.
- S. 138 links, zu Nr. 6: Die Einteilung in Zehnerschaften scheint also von alters her bei den meisten Verwaltungen bestanden zu haben; für das Militär siehe Kees, Kulturgeschichte S. 232.
- 8. 148 rechts, Zeile 22 von oben lies: dreiradikaligen.
- S. 148 rechts, Zeile 9 von unten lies: "Dort", Zeile 8 "Doch".

- S. 146 rechts. Zeile 9 von unten: Man könnte

  wie Sethe, Urk. I, 226, 12

  als Passiv auffassen "gemacht worden ist",
  aber der folgende Satz erklärt sich besser,
  wenn wir übersetzen: "ich habe dies
  gemacht", das heißt: das Grab erbauen
  lassen.
- S. 149 links, Zeile 8 von oben: So wird næjj auch von Edel, Phraseologie § 46 aufgefaßt.
- S. 151 links, Zeile 6 von oben: Das = unter © ist wohl aus einem hieratischen  $\bigcirc$  verlesen.
- 8. 155 links: Zu dem Auftreten des b3 in Personennamen siehe Ranke, Hatten die Agypter des Alten Reiches eine "Seele"? in Ä, Z, 75, S, 133. Bisher sind im Alten Reich acht mit b3 zusammengesetzte Namen nachgewiesen, und die Übersetzung: "Seine (des Namensträgers) Seele ist j. oder sei, die des Gottes oder Königs) NN. ist dabei entschieden der Auffassung von bl als Verbum 'Der Bock ist beseelt' o.ä. vorzuziehen. Daher dürfte nicht zu bezweifeln sein, daß nach der Auffassung des Alten Reichs auch der gewöhnliche Mensch zu seinen Lebzeiten einen Ba besaß, wie das in der anschließenden Zeit im "Lebensmüden als selbstverständlich vorausgesetzt wird.
- S. 155 links, Zeile 12 von oben lies; Kinjnjswt.
- S. 155 links. Anm. 2, Zeile 2 lies: sj statt pj.
- S. 155 rechts, Zeile 17 von unten: Die Höhe der Statue beträgt ohne Fußplatte 0,435 m, mit Fußplatte 0,472 m.
- S. 155 rechts, Zeile 6 von unten: der Rückenpfeiler verbreitert sich nach unten auf 0,078 m.
- S. 156 links, Zeile 8 von unten: Vergleiche dagegen die Wiedergabe der Augenbrauen bei Śnfrw nfr auf Taf. 10.
- 8. 164 links, Zeile 8 von oben lies: w3g-Feste und an den Monats- und Halbmonatsanfängen.
- 8. 168 reehts, Anm. 1: Das Zeiehen bei id3-t l3-k müßte schon im Alten Reich mißverstanden worden sein: denn == ist Giza III, Abb. 22 sicher: in der Handkopie wurde dem Zeiehen die Bemerkung zugefügt: .gelb, Umrandung rot. Koefoed-Petersen, Recueil, 8. 35 ist an der betreffenden Stelle ein == oder == angegeben.

- S. 196 rechts, Zeile 15 von unten lies: Hsjj.
- S. 201 rechts, Zeile 4 von unten füge hinter "Schreiber" ein: Richter.
- S. 206 rechts, Anm. 1 lies: Abgesehen von Titeln und einigen . . .
- S. 212 links, Zeile 13 von unten: Eine Darstellung des Grabherrn und seines Kaliegt auch in der großen Speisetischszene Blackman, Meir IV, Taf. 12 vor. Die linke Figur gibt zweifellos *Pjpj'nh hrj-ib* wieder, siehe Text S. 34, aber auch bei der rechten fand Blackman sichere Reste

dieses Namens: Pjpj und hrj-ih: er vermutet aber, daß möglicherweise der Name zunächst irrtümlich von dem Steinmetz zu der Figur gesetzt und dann ausradiert wurde, mit der Absicht, einen anderen Namen, etwa den des Vaters, einzusetzen. Für eine solche Vermutung liegt jedoch kein Grund vor, eine Schwierigkeit ergab sich aus dem Befund für Blackman nur, weil er mit einer Doppeldarstellung nicht rechnete.

S. 245 rechts, Z. 9 von unten:  $\frac{\Box}{\Box}$  statt  $\frac{\Box}{\Box}$ .





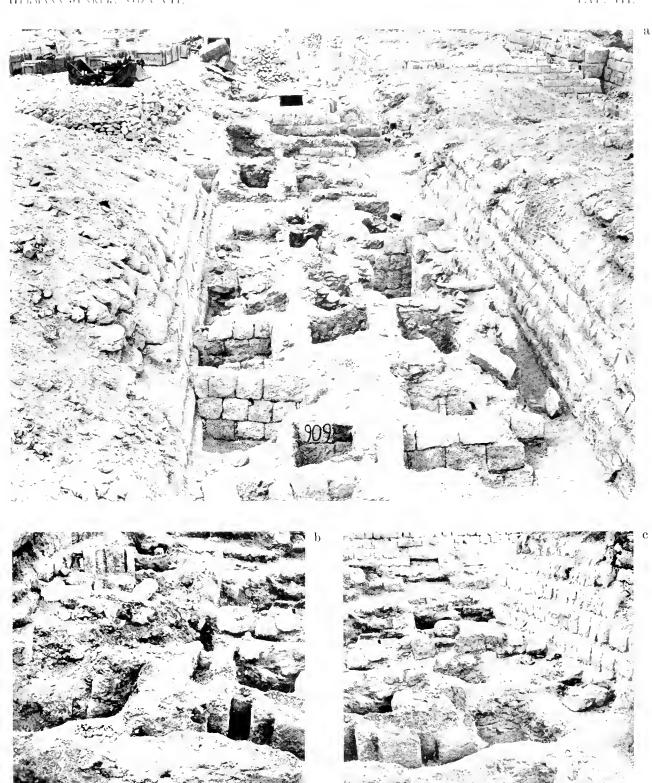
a Ansicht des Friedhofs westlich der Cheopspyramide; b desgleichen,

b



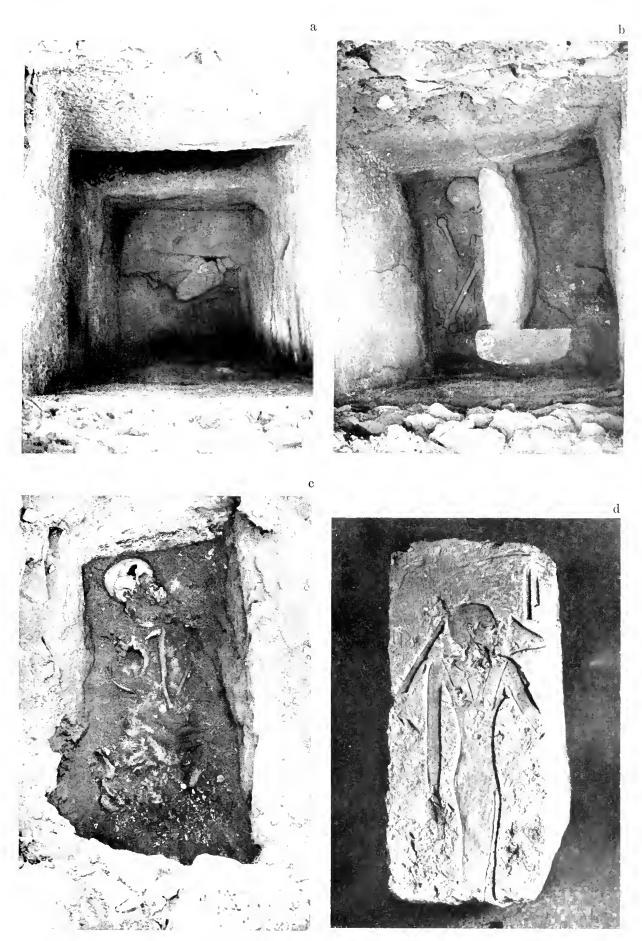


٠			



a Straße östlich G 4960 4950; b e Gräber des späten Alten Reiches zwischen G 4960+4970.

		÷



a Schacht 975; h Schacht 974; e Schacht 97<br/>- $(\Lambda)$ d Relief der  $Mrrtits_{\tau}$ 



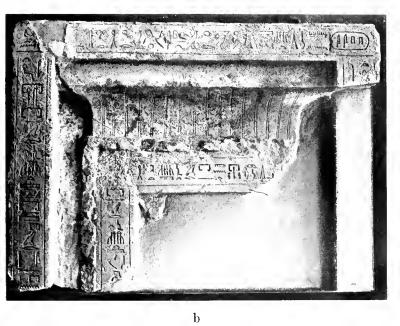


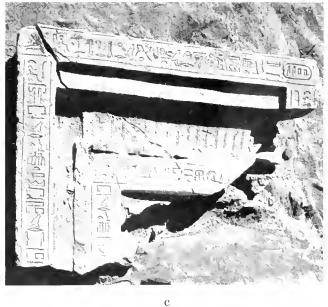
Maştaba 8 981. a Eingang; b Blick von Sudosten.

		•		

Hermann Junker: Giza VII. TAF, VI.







a Mastaba 8 984, Blick von Norden: b die Scheintur de Pthiwfn), jetziger Zustand; e Feldaufnahme der gleichen Scheintur.

,		



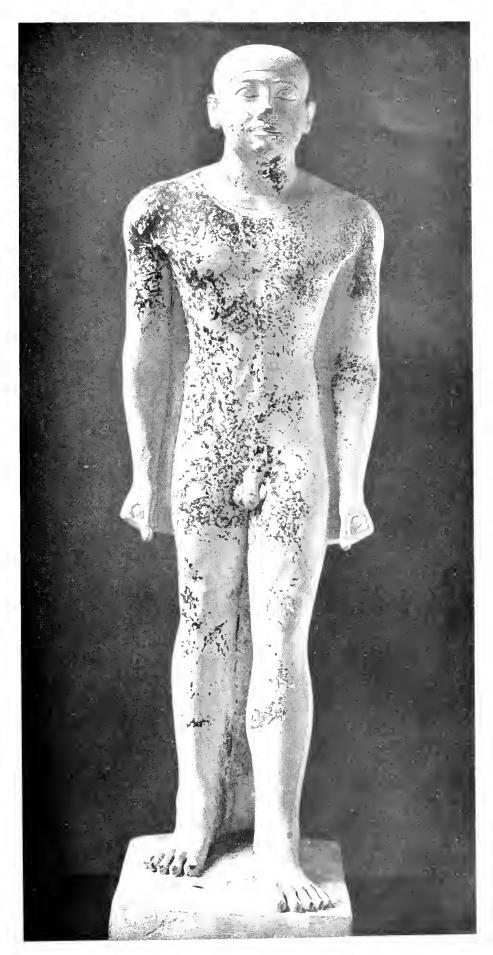


a Schacht 899 mit abgesetzter Verkleidung: b Sudostende von G. 5050 mit Amphore der Spatzeit.





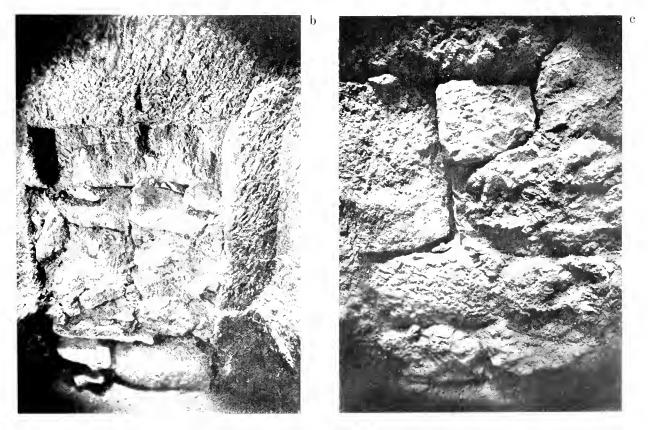
Die Mastaha des Sufrunfi. a Ansieht von Norden: b Architray vom Lingung: e Turrolle.



Die Statue des Sufrwufr.

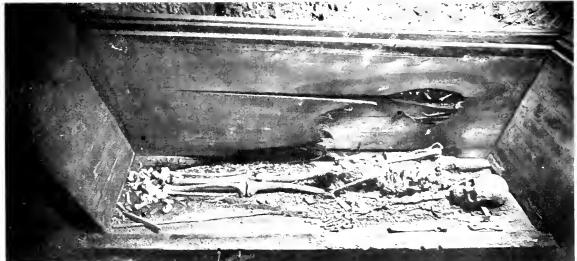
	*		

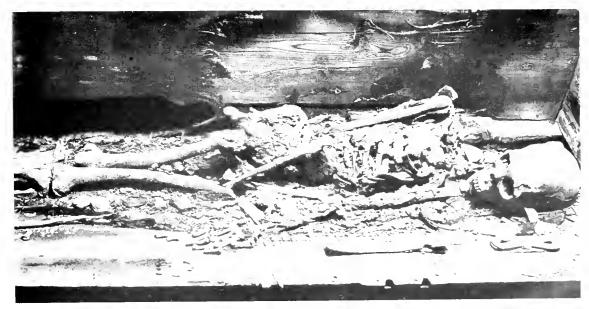




Mastaba 8/309/316. a Blick in die Sargkrunner von 8/316; b Verschluß der Sargkammer von 8/316; e Verschluß der Sargkammer von 8/316

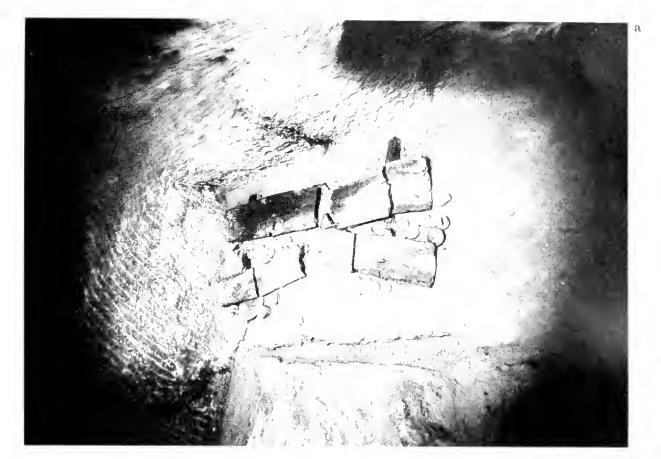






Mastaba S 309 316. a Holzsarg von S 316. geschlossen: be a Holzsarg von S  $\mathbb{R}^{n_{0}}$  gest ict.







a Schacht 315, Sargkammer mit Beigaben vor der Bestattung im Felsboden: b Schacht mit Spiegel aus Kupfer.





Mastaba S $309_i316,\;$ a Schacht309, Sargkammer: b Schacht 309mit Verschluß der Sargkammer,







a Graberfeld östlich G. 5150-5140, von Norden gesehen: In dasselbe, von Süden gesehen, mit der Masteba der *Hadkin*-links im Vordergrund.

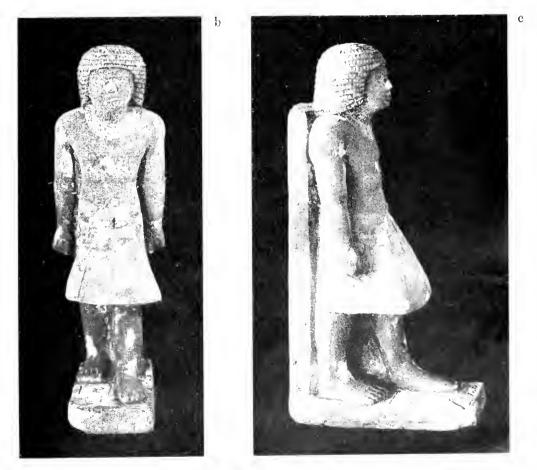






Die Mastaba der Hutklus, a Ostkammer, Wostward; b Wystkammer Westward





Die Mastaba des Tus. a Statuen de Tus in einer Nische de Schachtes; b Kalksteinstatue de Tus. Verderatieht: e dieselbe, Sciteren icht







a Die Mastaba des Intj. von Südosten gesehen; b Hutte aus der Spätzeit, in die Vorräume des 8stihte eingebaut





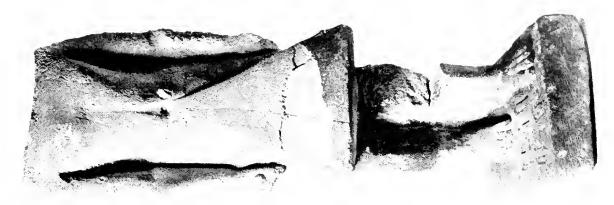
Die Ma-taba des Spiepth, in Die heiden Serdales von Nordwesten gesehen; bider untere Serdab von Westen gesehen.

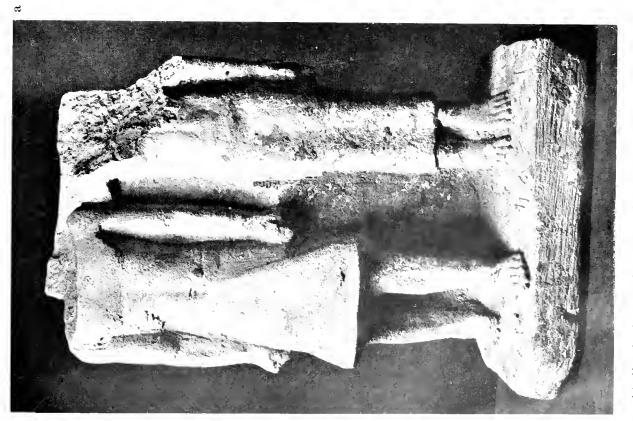




Die Mastaba des  $8p\cdot pth_{\star}$ a Statuen aus dem unteren Serdäb; b desgleichen.





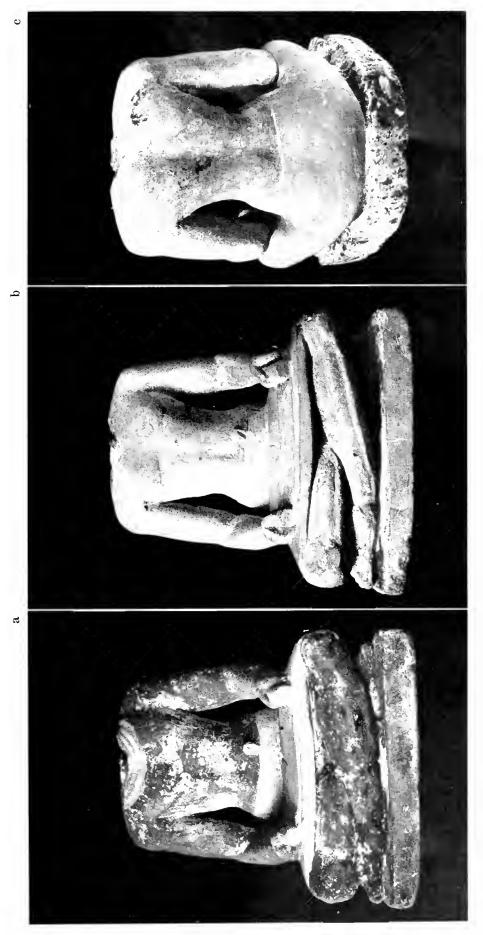


Die Mistaba des Spseph. a Statue des Gabbeith und seiner Genablin aus dem oberen Serdab; b Statue des Spseph aus dem oberen Serdab; e Statue mit geschlossenen Fitten aus dem unteren Serdidt.



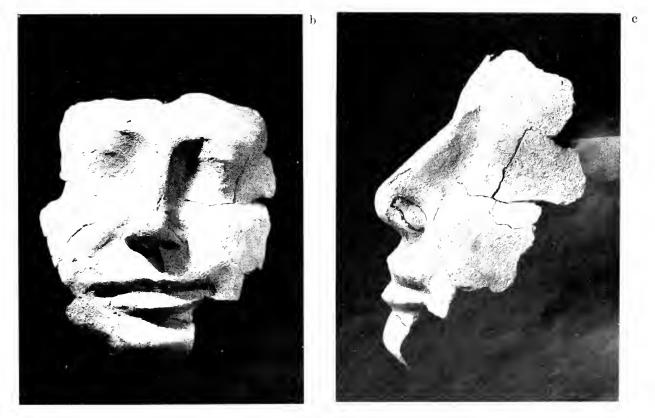


Die Mastaba des 8pspth, a Statue des 8pspth in weitem Schurz; b Doppelstatue des 8pspth; e Bäcker am Ofen; d Krugansreibender.



Statue eine Lesenden, südwestlich Spespth gefunden. a Vorderansicht nach einer Feldaufnahmer b Vorderansicht nach Verschwinden der Bemahmer e Rückenansicht.

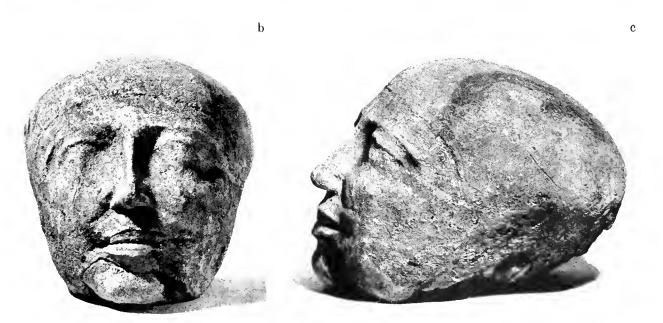




Mastaba S 344 346, a Die in Stuck gehullte Leiche aus Schacht 345 (346); b Maske der Leiche Vorderunsicht, e Maske der Leiche, Seitenansicht.

		•





Die mit Stuck umkleidete Leiche des Schachtes 466, a Die Sargkammer mit der Leiche; b der Kopf der Leiche, Vorderansicht; c derselbe, Seitenansicht.

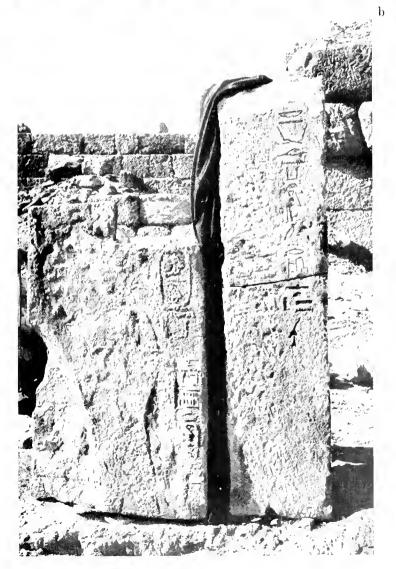




Die Mastaba des IJwprsub I. a Ansicht von Norden; b die Sargkammer de. Grabherru.

		2







a Architray des Hwywsub II und Turrolle des zuhmzhr, zur Bedeckung eines Schachte benatzt b Gewunde von der Mastaba des Hwywsub II; e Gewunde von der Mastaba des Nisut der H.









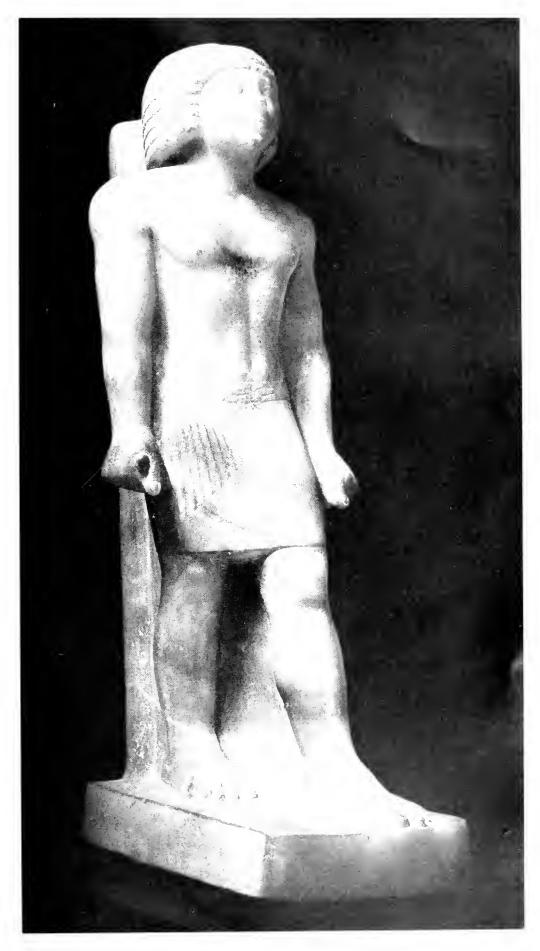
a Architrav von der Mastaba des  $N_{f}$ swkdw(H); b Scheintür in der Kultkammer des  $N_{f}$ swkdw(H); c Gewände aus Mastaba 8.559.



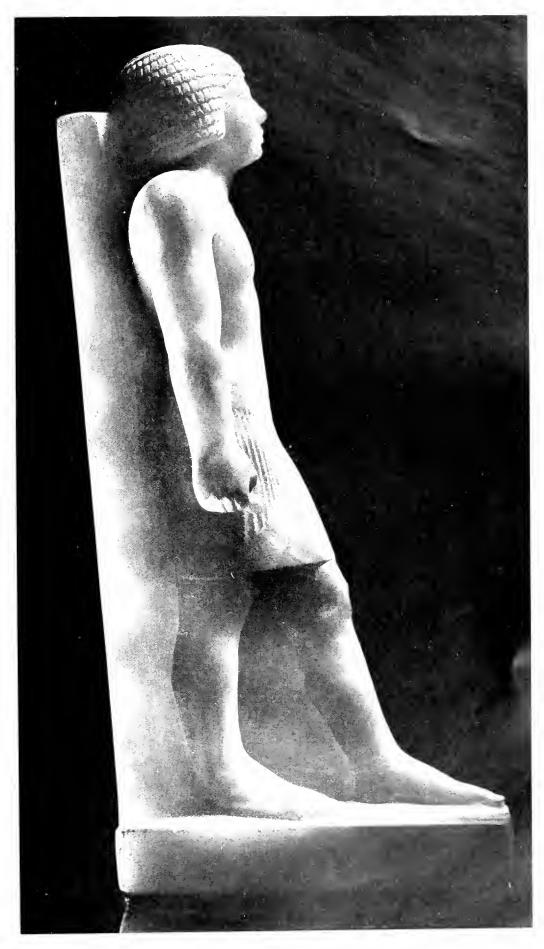




a Gräber südlich  $R^*wr\ I$  und  $8smnfr\ III$ ; b die Scheintur des  $N/r\ II$ , zur Bedeckung eines Schachtes verwendet; e das Opferbecken des Kijmihj.

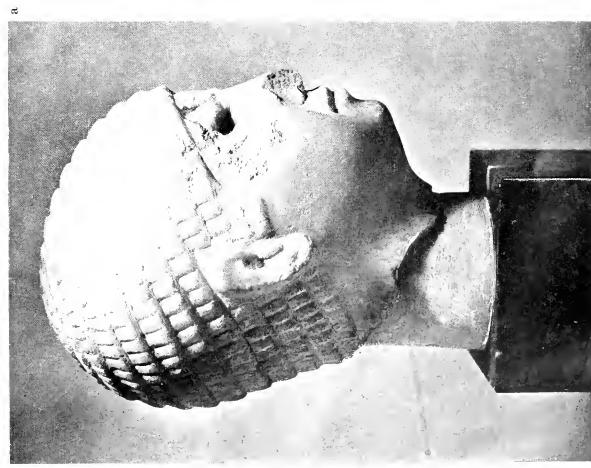


Die Alahasterstatue des Fursten Rijh).



Pue Alabasterstatue des l'insten Li, « Seitenaicieh)

	ť		
1 (2)			



Kopf einer Alabasterstatue des Fürsten  $Bi/bt_{\odot}$ a Seitenansieht; b<br/> Vorderansieht,







Granitstatuen des Fürsten Bibb. a Torso einer stehenden Figur; b—e Unterteil einer Sitzfigur.





Die Maştaba des Kijswdi, a Ansicht von Nordosten mit der Mastaba des Bijln im Hintergrund; b Kultkammer, Westward, nördlicher Teil,











Die Mastaba des Stykly, Kultkammer, Westward. a Sudlicher Teil: benordlicher Teil.





a Die Sargkammer des Styler mit der Leiche auf dem Sargboden: b Sargkammer des Pthhtp. Beigaben.

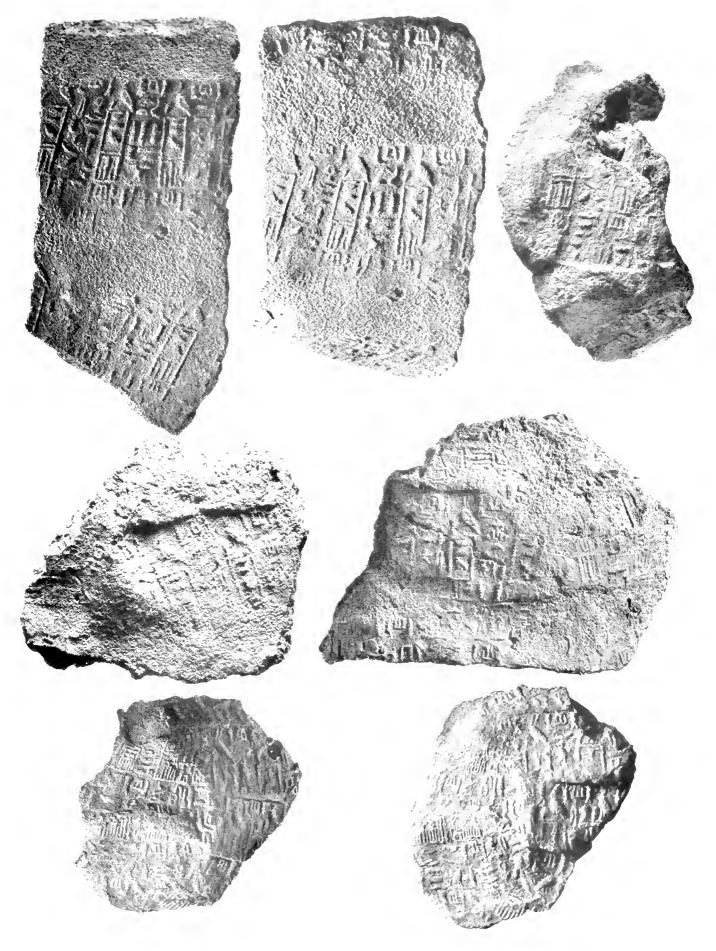






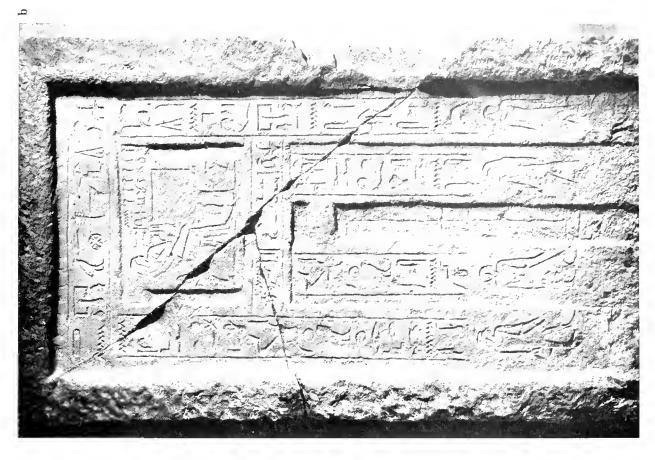
a Die Sargkammer des Pthhtp. Scheingefaße aus Alabaster: b die Mastaba des Dity. Holzkiste in dem hinte (de) Kultkammer liegenden Schacht

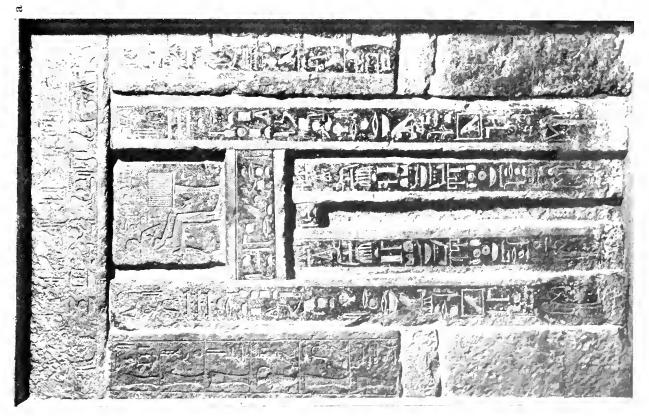
	2	



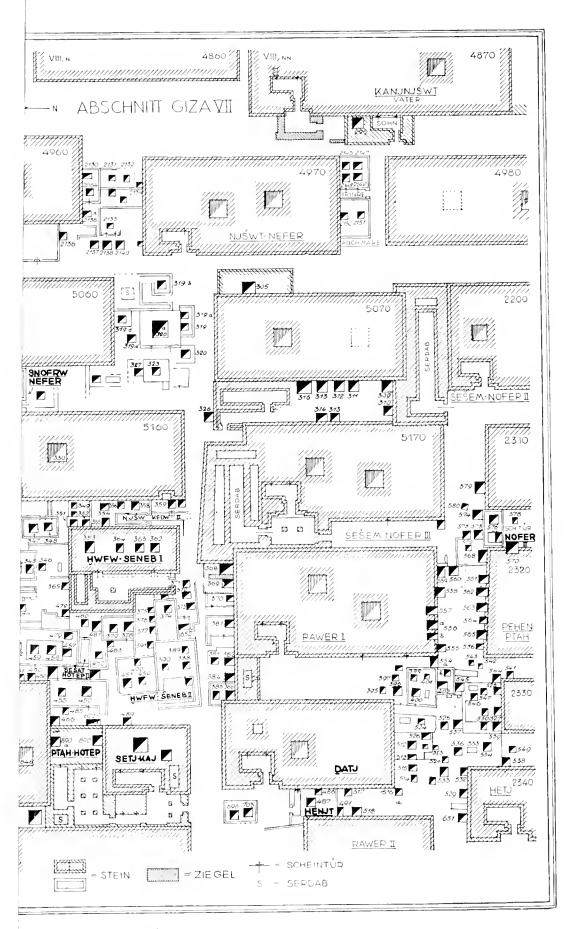
 $\hbox{ Die Maştaba des $\underline{D}tiji. Siegelabdrücke auf Tonverschlüssen, a Mit dem Namen der $Sthwr^*; b mit dem Namen der $Vfrirthr^*$ }$ 

Ą		

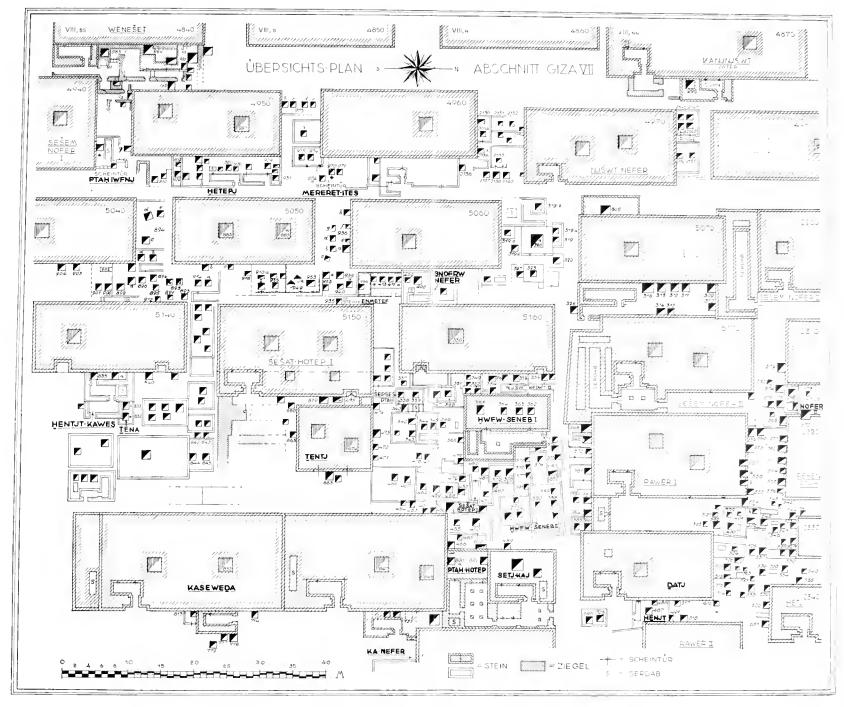




	***	



entlichten Grabungsabschnittes.



Plan des in Giza VII veröffentlichten Grabungsabschnittes.

Q.			

